



TARIFA
20
22
PRICE
LIST

www.practic.es

NUEVA EDICIÓN
JUNIO



Comprometidos con el medioambiente

Sistemas de evacuación de humos y gases / Flue and chimney systems

Conductos de evacuación de humos y gases

Evacuation systems

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| ■ Línea Pellet / Pellet line | 8 |
| ■ Línea Pellet coaxial / Coaxial Pellet line | 9 |
| ■ Línea negra vitrificada / Vitrified black line | 12 |
| ■ Línea negra mate vitrificada / Black matt vitrified line | 13 |
| ■ Línea doble pared negra vitrificada Double wall black vitrified line | |
| Negra vitrificada - Inoxidable AISI 304 Black vitrified - AISI 304 stainless steel | 15 |
| ■ Línea polipropileno / Polypropylene line | 18 |
| ■ Línea polipropileno coaxial / Coaxial polypropylene line | 20 |
| ■ Línea estanca / Airtight line | 24 |
| ■ Línea estanca coaxial / Coaxial airtight line | 26 |
| ■ Línea alupractic / Alupractic line | 30 |

Chimenea modular

Modular chimney

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| ■ Línea pared simple / Single wall line | 34 |
| Inoxidable AISI 304 / AISI 304 stainless steel | 36 |
| Inoxidable AISI 316L / AISI 316L stainless steel | 40 |
| ■ Línea doble pared / Double wall line | 46 |
| Inoxidable AISI 304 - 304 / AISI 304 - 304 stainless steel | 48 |
| Inoxidable AISI 304 - Aluminizado AISI 304 stainless steel - Aluminized steel | 54 |
| Inoxidable AISI 304 - Cobre / AISI 304 stainless steel - Cooper | 60 |
| Inoxidable AISI 316L - 304 / AISI 316L - 304 stainless steel | 66 |
| Inoxidable AISI 316L - Aluminizado AISI 316L stainless steel - Aluminized steel | 72 |
| Inoxidable AISI 316L - Cobre AISI 316L stainless steel - Cooper | 78 |
| ■ Línea doble pared ELITE DP / ELITE double wall line | 84 |
| Inoxidable AISI 316L - 304 / AISI 316L - 304 stainless steel | 86 |
| ■ Línea doble pared EI30 / EI30 double wall line | 90 |
| Inoxidable AISI 304 - 304 / AISI 304 - 304 stainless steel | 92 |
| ■ Línea industrial / Industrial line | 96 |
| Inoxidable AISI 304 - 304 / AISI 304 - 304 stainless steel | 98 |

Chimenea colectiva

Collective chimney systems

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ■ Línea practicshunt estanca / Practicshunt airtight line | 102 |
| Inoxidable AISI 304 - 304 / AISI 304 - 304 stainless steel | 104 |
| Inoxidable AISI 304 - Aluminizado AISI 304 stainless steel - Aluminized steel | 105 |
| Inoxidable AISI 316L - 304 AISI 316L - 304 stainless steel | 106 |
| Inoxidable AISI 316L - Aluminizado AISI 316L - Aluminized steel | 107 |
| ■ Línea practicshunt estanca dos paredes Practicshunt two walls airtight line | 108 |
| Inoxidable AISI 304 - 304 / AISI 304 - 304 stainless steel | 110 |
| Inoxidable AISI 304 - Aluminizado AISI 304 stainless steel - Aluminized steel | 111 |
| Inoxidable AISI 316L - 304 AISI 316L - 304 stainless steel | 112 |
| Inoxidable AISI 316L - Aluminizado AISI 316L - Aluminized steel | 113 |
| ■ Línea practicshunt triple pared estanca Practicshunt triple wall airtight line | 114 |
| Inoxidable AISI 304 - 304 - 304 AISI 304 - 304 - 304 stainless steel | 116 |
| Inoxidable AISI 304 - Aluminizado - 304 AISI 304 - Aluminized steel - 304 stainless steel | 117 |
| Inoxidable AISI 304 - Aluminizado - Aluminizado AISI 304 - Aluminized steel - Aluminized steel | 118 |

Sistemas de ventilación en viviendas / Ventilation systems for buildings

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ■ Ventilación adicional de campanas de cocina Extractor hoods ventilation | 120 |
| ■ Ventilación mecánica / Mechanical ventilation | 122 |



Presentación

Practic, pionera en la fabricación de conductos de evacuación. Prosigue en su línea de expansión en el mercado nacional e internacional hacia la utilización de la calefacción doméstica.

Presentamos la tarifa 2022 apostando por la ampliación de nuestras líneas de condensación y estanca. Proporcionando un amplio abanico de soluciones para el mercado doméstico e industrial.

Disponemos de todos los elementos necesarios para cualquier tipo de instalación simple y coaxial en diámetros de 60 a 200mm. condensación polipropileno.

Ampliamos opciones en accesorios. Salidas de caldera, coaxiales y biflujo compatibles con las principales marcas de aparatos del mercado. Así como diferentes kits salida caldera equivalentes coaxiales y biflujo.

Para instalaciones y reformas con dificultad de entubamiento rígido, ofrecemos sistemas flexibles en polipropileno.

También ofrecemos Pared simple 316L y 304.

Así como sistemas doble pared 316L y 304 aisladas con lana de roca o fibra refractaria (según gama). Estas gamas incluyen todo tipo de accesorios y ampliamos nuestro abanico de diámetros en doble pared desde 80 hasta 600mm. para nuestra Gama Doble pared Elite DP.

Todo nuestro producto está homologado conforme a normativa vigente. Ofrece una excelente calidad, seguridad y precio.

Nuestros conductos **Practic**, cuentan con su correspondiente marcado CE, y están identificados con la designación requerida según la norma UNE-EN 14471 (plástico), UNE-EN 1856-1 (chimeneas metálicas) y UNE-EN 1856-2 (conductos interiores y conductos de unión metálicos).

Nuestros procesos y productos vienen avalados por los más estrictos sistemas de certificación (ISO, marcado CE, IQNET, etc.). Controles realizados tanto por nuestro Departamento de Calidad como por Organismos Internacionales Independientes (AENOR, LNE, AFITI, ISTITUTTO GIODARNO, BSRIA).

Practic. Empresa nacional de fabricación propia, fundada en el año 1917 que a través de los años ha mantenido e invertido en la mejora de su producto y calidad. Sigue persiguiendo la excelencia.

Le invitamos a que nos sigan en:
<http://www.practic.es/>

Introduction

Practic, as a pioneer company in the manufacture of evacuation ducts, it continues its line of expansion in the national and international markets towards the use of domestic heating.

We launch 2022 Catalogue betting on the expansion of our condensation and airtight lines, providing a wide range of solutions for the domestic and industrial market.

We put at your disposal all the necessary elements for any type of simple and coaxial installation in diameters from 60 to 200mm. for Polypropylene condensation.

We expand our range of accessories as: boiler, coaxial and bi-flow outlets compatible with the main brands appliances available on the market. As well as different coaxial and bi-flow equivalent boiler outlet kits.

For installations and difficult refurbishing employing rigid piping, we offer flexible systems in Polypropylene material.

We also offer 316L and 304 Single Wall line. As well as double wall systems 316L and 304 isolated with rock wool or refractory fiber (depending on the range).

These ranges include all kinds of accessories and we have expanded our double-wall Elite DP line from 80 to 600mm diameters.

All our products are approved in accordance with the current regulations and offer excellent quality, safety and price.

Our **Practic** ducts have their corresponding CE marking, and are identified with the required designation according to the UNE-EN 14471 (plastic), UNE-EN 1856-1 (metal chimneys) and UNE-EN 1856-2 (interior and metallic connecting ducts) standards.

Our processes and products are backed by the strictest certification systems (ISO, CE marking, IQNET, etc.). Controls carried out both by our Quality Department and by Independent International Organizations (AENOR, LNE, AFITI, ISTITUTTO GIODARNO, BSRIA).

Practic. A national company of own manufacture founded in 1917 which has maintained and invested in the improvement of its product and quality through the years, it continues to pursue the excellence.

We invite you to follow us on our website
<http://www.practic.es/>

| | Línea <i>Line</i> | Descripción <i>Description</i> | Página <i>Page</i> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|  | Pellet <i>Pellet</i> | Nuevos diseños de terminales. <i>New terminal designs.</i> | 8 |
|  | Pellet coaxial <i>Coaxial Pellet</i> | Nueva gama específicamente diseñada para estufas de pellet e instalación estanca. New line specifically designed for pellet stoves and airtight installation. | 9 |
|  | Negra vitrificada <i>Vitrified black</i> | Ampliamos la gama con extensibles de diferentes longitudes, con el objetivo de facilitar el montaje de distintas configuraciones. <i>We developed this line with extensions of different lengths, for an easier assembly of different configurations.</i> | 12 |
|  | Negra mate vitrificada <i>Black matt vitrified</i> | Nueva gama con acabado negro mate vitrificado. Específicamente diseñado para hogares de leña con ambientes rústicos. New line with a matt black vitrified finish. Specifically designed for wood burning homes with rustic environments. | 13 |
|  | Doble pared negra vitrificada <i>Double wall black vitrified</i> | Nuevos diseños de terminales. <i>New terminal designs.</i> | 15 |
|  | Polipropileno coaxial <i>Coaxial polypropylene</i> | Kits especialmente diseñados para condensación compatible con las primeras marcas del mercado. <i>Kits specially designed for condensation compatible with leading brands appliances on market.</i> | 21 |
|  | Estanca coaxial <i>Coaxial airtight</i> | Kits calentadores compatibles con las primeras marcas del mercado. <i>Heater kits compatible with leading brands appliances on market.</i> | 26 |
|  | Pared simple <i>Single wall</i> | Nuevo diseño que confiere una extraordinaria rigidez a tubo y accesorio. <i>New design that gives an extraordinary rigidity to the pipe and its accessories.</i> | 34 |
|  | Elite DP <i>Elite double wall</i> | Ampliación nuevos diámetros domésticos e industriales. <i>Expansion of new domestic and industrial diameters.</i> | 84 |



UN SIGLO DE HISTORIA NOS AVALA

En 1917, Gabriel Mari Montañana, inquieto empresario valenciano crea su primer taller de manufacturas vinculadas con el metal. Inició una aventura, que a través de los años sus descendientes han continuado con entusiasmo y tesón...

En 1967, se constituye la empresa **VDA. DE GABRIEL MARI MONTAÑANA, S.A.**, centro hoy día del grupo de empresas que trabajan bajo la enseña **PRACTIC**, con centros de producción en Meliana y Albuixech.

Su carácter familiar y emprendedor, ha dotado al Grupo de una consistencia y ética que determinan una cultura empresarial basada en el servicio al cliente como compromiso y al liderazgo como herramienta.

Estar dotados de la última tecnología y una eficiente infraestructura es la respuesta a las necesidades crecientes y complejas que requieren ser referente, a nivel nacional e internacional, en los productos que se producen y comercializan bajo la marca **PRACTIC**. Seguridad, resistencia, adaptabilidad, gama y servicio son cualidades que atesoramos, controlamos y nos exigimos desde los más rígidos controles internos y externos.

Nuestros procesos y productos vienen avalados por los más estrictos sistemas de certificación (ISO, marcado CE, IQNET, etc.) realizado tanto por nuestro Departamento de Calidad como por Organismos Internacionales Independientes (AENOR, LNE, AFITI, ISTITUTTO GIORDANO, etc.

A CENTURY OF HISTORY SPEAK IN OUR BEHALF

In 1917, Gabriel Marí Montañana, an enterprising businessman from Valencia, created his first workshop for manufactured metal products. He began an adventure which has been carried on through generations with enthusiasm and determination...

In 1967 VDA. DE GABRIEL MARÍ MONTAÑANA, S.A. was founded, today the hub of an association of companies grouped together under the name PRACTIC, with production centres in Meliana and Albuixech.

The enterprising family nature of the company has provided the group with a sound work ethic which is the cornerstone of a company culture based on a commitment to customer service and leadership. State-of-the-art technology and an efficient infrastructure are the answers to the growing and comprehensive needs required for local and international recognition for the products which are produced and marketed under the PRACTIC brand. Safety, resistance, adaptability, product range and service are qualities we uphold, control and demand of our company through both internal and external controls.

Our processes and products are guaranteed by the strictest quality certification systems (ISO, EC conformity marking, etc.), which are carried out by both our Quality Control Department and by Independent International Organizations (AENOR, LNE, AFITI, ISTITUTTO GIORDANO...)



Marca CE. Certificado de producto homologado en la comunidad Europea. Cumpliendo los requisitos de las normativas EN 1856 y EN 1859. Certificado de conformidad del control de producción en fábrica.

CE Mark. Product Certificate approved by the European Commission. Found in conformity with directives of the EN 1856 and EN 1859. Certificate of conformity issued after the production control in factory.



Marca AENOR. Asociación Española de Normalización y Certificación. Producto certificado y homologado en España por el organismo certificador AENOR.

AENOR Mark. The Spanish Association for Standardisation and Certification. Product certified and approved in Spain by AENOR, certifying body.



LNE. Laboratorio Nacional de Metrología y ensayos en Francia. Realiza estrictos controles de producto. Realiza ensayos de producto bajo la normativa NF EN 1856-1, NF EN 1856-2, EN 1859.

LNE. Laboratoire National de Métrologie et d'Essais from France. It realizes strict product controls. It realizes product tests found in the directives of NF EN 1856-1, NF EN 1856-2, EN 1859.



Instituto Giordano. Laboratorio de certificación en Italia. Realiza estrictos controles de producto. Realiza ensayos de producto bajo la normativa NF EN 1856-1, NF EN 1856-2, EN 1859.

Instituto Giordano. Certifying Laboratory in Italy. It realizes strict product controls. It realizes tests found in NF EN 1856-1, NF EN 1856-2, EN 1859 directives.



HETAS. Organismo de certificación de producto en Inglaterra. Cumpliendo los requisitos de las normativas EN 1856 y EN 1859. Certificado de conformidad del control de producción en fábrica.

HETAS. Organization of certification of product in England. Found in conformity with directives of the EN 1856 and EN 1859. Certificate of conformity issued after the production control in factory.



Certificado I-Net Certified Management System. Es una entidad certificadora de ámbito internacional. Acreditada que nuestro sistema de gestión de calidad cumple con la norma y requerimientos ISO:9001.

I-Net Certificate Certified Management System. This is an international certifying entity. It certifies that our managing system meets the criteria of the ISO:9001 directive.



CTE. Conductos diseñados y fabricados conforme al Código Técnico de la Edificación.

CTE. Pipes and tubes designed and fabricated in conformity with the Technic Code of Building.



AFITI Laboratorio de Resistencia al Fuego en España. Para productos que exijan una resistencia al fuego. Existe una gama específica DP diseñada y ensayada para una resistencia al fuego de 180 minutos. Consultar con oficina técnica.

AFITI. Fire Resistance Laboratory in Spain. For products which require fire resistance. There is a specific line DW (double wall) designed and tested for a 180 minutes fire resistance. Contact with the technical office.



Instituto Masini. Laboratorio de certificación en Italia. Realiza estrictos controles de producto. Realiza ensayos de producto bajo la normativa NF EN 1856-1, NF EN 1856-2, EN 1859.

Instituto Masini. Certifying Laboratory in Italy. It realizes strict product controls. It realizes tests found in NF EN 1856-1, NF EN 1856-2, EN 1859 directives.



BSRIA. Laboratorio de certificación en Inglaterra. Realiza estrictos controles de producto. Realiza ensayos de producto bajo la normativa NF EN 1856-1, NF EN 1856-2, EN 1859.

BSRIA. Certifying Laboratory in England. It realizes strict product controls. It realizes tests found in NF EN 1856-1, NF EN 1856-2, EN 1859 directives.

SISTEMAS DE EVACUACIÓN DE HUMOS Y GASES

FLUE AND CHIMNEY SYSTEMS



Conductos de evacuación de humos y gases

Línea Pellet
Línea Pellet coaxial
Línea negra vitrificada
Línea negra mate vitrificada
Línea doble pared negra vitrificada
Línea polipropileno
Línea polipropileno coaxial
Línea estanca
Línea estanca coaxial
Línea alupractic

Evacuation systems

*Pellet line
Coaxial Pellet line
Vitrified black line
Black matt vitrified line
Double wall black vitrified line
Polypropylene line
Coaxial polypropylene line
Airtight line
Coaxial airtight line
Alupractic line*

Línea Pellet
Pellet line



Línea Pellet coaxial
Coaxial Pellet line



NUEVA LÍNEA
NEW LINE

SISTEMAS DE EVACUACIÓN DE HUMOS

Conducto de evacuación de humos y gases

Línea Pellet / Línea Pellet coaxial



FLUE AND CHIMNEY SYSTEMS
Evacuation systems
Pellet line / Coaxial Pellet line



Aplicaciones *Appliances*

Línea Pellet *Pellet line*

- Conducto de evacuación de humos para estufas de pellet.
Smoke evacuation duct for pellet stoves.

Línea Pellet coaxial *Coaxial Pellet line*

- Producto concéntrico para la evacuación de humos y la entrada de aire diseñado para estufas de pellet estancas.
Concentric product for the evacuation of smoke and the entrance of air designed for airtight pellet stoves.



NUEVA LÍNEA
NEW LINE

Características generales *General features*

- Sistema de unión entre elementos macho - hembra con junta de estanqueidad P1.
Union system between male - female elements with P1 gasket.

Materiales *Materials*

Línea Pellet *Pellet line*

| Localización <i>Location</i> | Descripción <i>Description</i> |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| • Pared <i>Wall</i> | Chapa de acero laminado en frío. <i>Cold rolled steel sheet.</i> |
| • Acabado <i>Finishing</i> | Esmalte vitrificado en negro mate texturado. <i>Glazed enamel in textured matt black.</i> |

Línea Pellet coaxial *Coaxial Pellet line*

| Localización <i>Location</i> | Descripción <i>Description</i> |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • Pared interior <i>Inner wall</i> | Chapa de acero laminado en frío con acabado vitrificado en negro mate texturado. <i>Cold rolled steel sheet with a textured matt black vitrified finish.</i> |
| • Pared exterior <i>Outer wall</i> | Acero aluminizado. <i>Aluminized steel.</i> |
| • Acabado <i>Finishing</i> | Negro mate texturado. <i>Textured matt black.</i> |

Normativa *Regulations*

| | EN 1856-2 | T200 | P1 | W | V2 | L80090 | O(100) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------|----|---|----|--------|--------|
| • Número de la norma. <i>Regulation number.</i> | | | | | | | |
| • Nivel de temperatura. <i>Temperature level.</i> | | | | | | | |
| • Nivel de presión (N o P o H). <i>Pressure level (N or P or H).</i> | | | | | | | |
| • Resistencia a la condensación (W húmedo; D seco). <i>Resistance to condensation (W wet; D dry).</i> | | | | | | | |
| • Resistencia a la corrosión. <i>Resistance to corrosion.</i> | | | | | | | |
| • Material en pared interior. <i>Liner material.</i> | | | | | | | |
| • Resistencia al fuego de hollín (G Sí; O No). <i>Resistance to soot fire (G Yes; O No)</i> | | | | | | | |
| • Distancia a materiales combustibles (mm). <i>Distance from combustible materials (mm).</i> | | | | | | | |

Línea pellet



| | Ø 80 | Ø100 | |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| Tramo recto 250 mm | 096001 11,20 2 | 090001 12,31 2 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo recto 500 mm | 096003 17,44 2 | 090003 19,15 2 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo recto 1000 mm | 096007 23,90 2 | 090007 26,64 2 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo extensible 780-1180 mm | 096033 48,66 2 | 090033 50,77 2 | Cód. € Ud/Caja |
| Codo de 90º | 096009 38,09 2 | 090009 40,90 2 | Cód. € Ud/Caja |
| Codo de 45º | 096013 26,63 2 | 090013 28,54 2 | Cód. € Ud/Caja |
| Te 90º MHH + Tapón purga | 096016 54,19 2 | 090016 61,24 2 | Cód. € Ud/Caja |
| Te 90º MHH + Tapón purga | 096015 55,90 2 | 090015 63,09 2 | Cód. € Ud/Caja |
| Sombbrero M | 096022 24,51 2 | 090022 26,45 2 | Cód. € Ud/Caja |
| Sombbrero H | 096023 24,51 2 | 090023 26,45 2 | Cód. € Ud/Caja |
| Deflector | 096030 32,17 2 | 090030 32,58 2 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo final evacuación lateral <i>L=500 mm.</i> | 096021 28,13 2 | | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo final evacuación frontal <i>L=500 mm.</i> | 096037 28,13 2 | 090021 31,03 2 | Cód. € Ud/Caja |
| Junta P1 | 096029 0,90 50 | 090029 1,00 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Rosetón | 096019 13,19 10 | 090019 17,07 10 | Cód. € Ud/Caja |

| | Ø 80 | Ø100 | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| Deflector horizontal | 096034 37,07 2 | | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera mural ajustable | 096028 11,69 10 | 090028 11,87 10 | Cód. € Ud/Caja |
| Tapón purga | 096017 30,35 2 | 090017 33,18 2 | Cód. € Ud/Caja |
| Manguito H-H | 096027 14,54 2 | 090027 15,45 2 | Cód. € Ud/Caja |
| Manguito M-M | 096025 8,44 2 | 090025 9,53 2 | Cód. € Ud/Caja |
| Adaptador 80M a 100H | 096060 48,13 2 | | Cód. € Ud/Caja |
| Adaptador 80H a 100M | 096061 48,13 2 | | Cód. € Ud/Caja |
| Kit Pellet - Tramo recto 1000 - Tramo recto 500 - Codo 90º - Te 90º MHH - Tapón purga - Rosetón - Sombbrero M | 096050 186,43 1 | | Cód. € Ud/Caja |
| Te 90º corta MHH + Tapón | 096032 52,88 2 | 090032 59,91 2 | Cód. € Ud/Caja |
| Te 90º corta MHH + Tapón <i>Ø110</i> <i>Ø125</i> | 096031 54,58 2 | 090031 61,78 2 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo antiquemaduras <i>L=950 mm.</i> | 096020 48,13 2 | 090020 56,24 2 | Cód. € Ud/Caja |
| Terminal evacuación lateral <i>*boca hembra</i> | 096035 13,98 1 | | Cód. € Ud/Caja |
| Terminal evacuación frontal <i>*boca hembra</i> | 063024 9,79 5 | | Cód. € Ud/Caja |

Línea pellet coaxial



| | Ø 80/125 | Ø 100/150 | Ø 130/200 | |
|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| Tramo recto 250 mm | 190002 41,93 1 | 190102 46,44 1 | 190202 56,27 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo recto 500 mm | 190004 50,40 1 | 190104 56,84 1 | 190204 72,31 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo recto 1000 mm | 190006 66,62 1 | 190106 73,92 1 | 190206 90,18 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo extensible 280-440 mm | 190008 80,84 1 | 190108 90,18 1 | 190208 111,32 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Codo de 45º | 190010 63,49 1 | 190110 73,02 1 | 190210 95,09 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Codo de 90º | 190012 88,45 1 | 190112 97,58 1 | 190212 123,62 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Te 90º humos H/aire (Dcha) | 190014 109,29 1 | 190114 122,13 1 | 190214 157,70 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Te 90º salida humos H | 190015 88,04 1 | 190115 100,78 1 | 190215 126,36 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Te 90º salida humos M | 190016 86,71 1 | 190116 98,66 1 | 190216 125,53 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Te 90º admisión aire ØX M | 190017 63,76 1 | 190117 68,70 1 | 190217 85,22 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tapón | 190022 34,72 1 | 190122 38,52 1 | 190222 44,91 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Collarín | 190024 22,65 1 | 190124 29,86 1 | 190224 34,69 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Terminal salida horizontal | 190026 83,28 1 | 190126 99,60 1 | 190226 114,21 1 | Cód. € Ud/Caja |
| terminal salida vertical | 190028 123,91 1 | 190128 150,94 1 | 190228 182,64 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Ampliación 80/125 - 100/150 | 190030 110,27 1 | | | Cód. € Ud/Caja |
| Ampliación 100/150 - 130/200 | | 190130 127,54 1 | | Cód. € Ud/Caja |
| Manguito H-H (interior) | 096027 14,54 2 | 090027 15,45 2 | | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera mural ajustable | 190036 35,52 1 | 190136 36,39 1 | 190236 38,07 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera mural ajustable | 049032 34,99 1 | 047033 35,57 1 | 040032 43,88 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera pza. (tuerca-tornillo) | 190038 11,08 1 | 190138 11,25 1 | 190238 11,47 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Junta P1 (interior) | 096029 0,90 50 | 090029 1,00 1 | 190240 1,68 1 | Cód. € Ud/Caja |

Línea negra vitrificada
Black vitrified line



Línea negra mate
Matt black line



NUEVA LÍNEA
NEW LINE

**Línea doble pared
negra vitrificada**
*Double wall
vitrified black line*



SISTEMAS DE EVACUACIÓN DE HUMOS

Conducto de evacuación de humos y gases

Línea negra vitrificada / Línea negra mate

FLUE AND CHIMNEY SYSTEMS

Evacuation systems

Black vitrified line / Matt black line



Aplicaciones Appliances

- Conducto de evacuación de humos para estufas de leña, carbón, etc.
Smoke evacuation duct for wood stoves, coal stoves etc.

Características generales General features

- Sistema de unión entre elementos macho - hembra.
Union system between male - female elements.



NUEVA LÍNEA
NEW LINE

Materiales Materials

Línea negra vitrificada *Black vitrified line*

| Localización <i>Location</i> | Descripción <i>Description</i> |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| • Pared <i>Wall</i> | Chapa de acero laminado en frío. <i>Cold rolled steel sheet.</i> |
| • Acabado <i>Finishing</i> | Esmalte vitrificado en negro brillo. <i>Gloss black glazed enamel.</i> |

Línea negra mate *Matt black line*

| Localización <i>Location</i> | Descripción <i>Description</i> |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| • Pared <i>Wall</i> | Chapa de acero laminado en frío. <i>Cold rolled steel sheet.</i> |
| • Acabado <i>Finishing</i> | Esmalte vitrificado en negro mate. <i>Matt black glazed enamel.</i> |

Normativa Regulations

| | | | | | | | |
|--|-----------|------|----|---|----|--------|-------|
| | EN 1856-2 | T600 | N1 | D | Vm | L80080 | G800M |
| | EN 1856-2 | T600 | N1 | D | Vm | L80090 | G800M |
| | EN 1856-2 | T600 | N1 | D | Vm | L80110 | G800M |

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| • Número de la norma. <i>Regulation number.</i> | |
| • Nivel de temperatura. <i>Temperature level.</i> | |
| • Nivel de presión (N o P o H). <i>Pressure level (N or P or H).</i> | |
| • Resistencia a la condensación (W húmedo; D seco). <i>Resistance to condensation (W wet; D dry).</i> | |
| • Resistencia a la corrosión. <i>Resistance to corrosion.</i> | |
| • Material en pared interior. <i>Liner material.</i> | |
| • Resistencia al fuego de hollín (G Sí; O No). <i>Resistance to soot fire (G Yes; O No)</i> | |
| • Distancia a materiales combustibles (mm). <i>Distance from combustible materials (mm).</i> | |

Línea negra vitrificada



| | Ø 100 | Ø 120 | Ø 150 | Ø 175 | Ø 200 | Ø 250 | Ø 300 | |
|-----------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| Tramo recto 250 mm | 020001 6,79 6 | 021002 8,20 6 | 022001 10,66 4 | 023002 14,42 4 | 024001 16,19 2 | 025002 28,59 1 | 027001 30,75 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo recto 500 mm | 020003 9,65 6 | 021004 11,77 6 | 022003 15,34 4 | 023004 20,93 4 | 024003 23,44 2 | 025004 39,57 1 | 027003 46,74 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo recto 750 mm | 020005 11,41 6 | 021006 13,82 6 | 022005 18,07 4 | 023006 24,68 4 | 024005 27,49 2 | 025006 59,38 1 | 027005 68,71 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo recto 1000 mm | 020007 15,97 6 | 021008 19,50 6 | 022007 25,35 4 | 023008 34,60 4 | 024007 38,69 2 | 025008 59,54 1 | 027007 73,40 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo extensible 350-550 mm | 020038 34,63 6 | 021039 36,03 6 | 022038 43,27 4 | 023039 47,97 4 | 024038 52,05 2 | 025038 63,95 1 | 027039 74,91 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo extensible 500-800 mm | 020033 39,96 6 | 021034 44,70 6 | 022033 53,05 4 | 023034 56,83 4 | 024033 62,94 2 | 025032 68,58 1 | 027033 80,16 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Codo de 88º | 020009 10,48 6 | 021010 13,31 6 | 022009 17,26 4 | 023010 23,52 4 | 024009 26,34 2 | 025010 83,23 1 | 027009 92,00 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Codo de 72º | 020011 10,48 6 | 021012 13,31 6 | 022011 17,26 4 | 023012 23,58 4 | 024011 26,34 2 | 025012 77,56 1 | 027011 85,88 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Codo de 45º | 020013 10,48 6 | 021014 13,31 6 | 022013 17,26 4 | 023014 23,58 4 | 024013 26,34 2 | 025014 53,12 1 | 027013 58,80 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Te 90º | 020015 18,93 6 | 021016 22,24 6 | 022015 26,72 4 | 023016 36,48 4 | 024015 40,83 2 | 025016 94,30 1 | 027015 142,72 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Adaptador estufa H-M | 028009 13,98 6 | | | 028010 16,40 4 | | | | Cód. € Ud/Caja |
| | Ø 110H | | | Ø 180H | | | | |
| Adaptador estufa H-M largo | 028030 25,14 6 | | | 028031 35,57 4 | | | | Cód. € Ud/Caja |
| | Ø 110H | | | Ø 180H | | | | |
| Manguito | | 026002 7,31 8 | 026010 9,82 8 | 026013 13,74 8 | 026014 15,55 8 | 026016 15,55 8 | | Cód. € Ud/Caja |
| | | Ø 125 | Ø 160 | Ø 155 | Ø 203 | Ø 180 | | |
| Rosetón | 020019 6,91 6 | 021020 7,48 6 | 022019 8,03 4 | 023020 10,88 4 | 024019 11,79 2 | | | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo regulador de tiro | 020021 11,22 6 | 021022 13,44 6 | 022021 17,41 4 | 023022 23,72 4 | 024021 26,57 2 | | | Cód. € Ud/Caja |
| Sombbrero | 020023 10,05 6 | 021024 10,97 6 | 022023 13,93 4 | 023024 19,20 4 | 024023 20,96 2 | | | Cód. € Ud/Caja |
| Deflector | 020034 66,14 6 | 021035 68,07 6 | 022034 73,00 4 | 023035 82,48 4 | 024034 86,05 2 | 025034 114,07 1 | 027035 120,36 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera pared ajustable | 030034 5,93 10 | 031035 6,44 10 | 032034 6,84 10 | 033035 7,51 10 | 034034 8,12 10 | 042032 53,70 1 | 043033 61,99 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera mural negra | 020032 13,78 10 | 021033 16,03 10 | 022032 17,78 10 | 023033 19,68 10 | 024032 21,15 10 | 025033 25,46 1 | 027032 29,31 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Manguito M-M | 020025 5,02 6 | 021026 6,04 6 | 022025 7,79 4 | 023026 10,53 4 | 024025 11,80 2 | 025026 28,39 1 | 027025 30,59 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Manguito H-H | 020027 4,94 6 | 021028 5,92 6 | 022027 7,70 4 | 023028 10,48 4 | 024027 11,76 2 | 025028 25,63 1 | 027027 27,58 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tapón | 020017 7,12 6 | 021018 8,46 6 | 022017 10,97 4 | 023018 14,97 4 | 024017 16,70 2 | 025018 44,90 1 | 027017 68,55 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo recoge-condensados | 020035 42,77 6 | 021036 43,61 6 | 022035 45,42 4 | 023036 46,34 4 | 024035 48,09 2 | 025035 70,50 1 | | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera vientos | 030031 6,84 1 | 031032 7,37 1 | 032031 7,88 1 | 033032 8,61 1 | 034031 9,16 1 | 034531 12,49 1 | 110428 21,30 1 | Cód. € Ud/Caja |

Línea negra mate vitrificada



| | Ø 120 | Ø 150 | Ø 200 | |
|----------------------------|------------------|------------------|------------------|---------|
| Tramo recto 250 mm | 321002 | 322001 | 324001 | Cód. |
| | 9,57 | 12,41 | 18,86 | € |
| | 6 | 4 | 2 | Ud/Caja |
| Tramo recto 500 mm | 321004 | 322003 | 324003 | Cód. |
| | 13,69 | 17,87 | 27,28 | € |
| | 6 | 4 | 2 | Ud/Caja |
| Tramo recto 1000 mm | 321008 | 322007 | 324007 | Cód. |
| | 22,71 | 29,55 | 45,08 | € |
| | 6 | 4 | 2 | Ud/Caja |
| Codo 88º | 321010 | 322009 | 324009 | Cód. |
| | 15,52 | 20,15 | 30,72 | € |
| | 6 | 4 | 2 | Ud/Caja |
| Codo 45º | 321014 | 322013 | 324013 | Cód. |
| | 15,52 | 20,15 | 30,72 | € |
| | 6 | 4 | 2 | Ud/Caja |
| Te 90º | 321016 | 322015 | 324015 | Cód. |
| | 25,92 | 31,15 | 47,62 | € |
| | 6 | 4 | 2 | Ud/Caja |
| Manguito | <i>Consultar</i> | <i>Consultar</i> | <i>Consultar</i> | Cód. |
| | | | | € |
| | | | | Ud/Caja |
| Rosetón | 321020 | 322019 | 324019 | Cód. |
| | 8,66 | 9,37 | 13,77 | € |
| | 6 | 4 | 2 | Ud/Caja |
| Sombbrero | 321024 | 322023 | 324023 | Cód. |
| | 13,40 | 16,97 | 25,54 | € |
| | 6 | 4 | 2 | Ud/Caja |
| Deflector | 321035 | 322034 | 324034 | Cód. |
| | 79,37 | 85,10 | 100,33 | € |
| | 6 | 4 | 2 | Ud/Caja |
| Abrazadera pared ajustable | 031035 | 032034 | 034034 | Cód. |
| | 6,44 | 6,84 | 8,12 | € |
| | 10 | 10 | 10 | Ud/Caja |
| Manguito M-M | 321026 | 322025 | 324025 | Cód. |
| | 7,04 | 9,09 | 13,78 | € |
| | 6 | 4 | 2 | Ud/Caja |
| Manguito H-H | 321028 | 322027 | 324027 | Cód. |
| | 6,91 | 8,97 | 13,69 | € |
| | 6 | 4 | 2 | Ud/Caja |
| Tapón | 321018 | 322017 | 324017 | Cód. |
| | 9,87 | 12,81 | 19,46 | € |
| | 6 | 4 | 2 | Ud/Caja |
| Abrazadera vientos | 031032 | 032031 | 034031 | Cód. |
| | 7,37 | 7,88 | 9,16 | € |
| | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |

SISTEMAS DE EVACUACIÓN DE HUMOS

Conducto de evacuación de humos y gases

Línea doble pared negra vitrificada

FLUE AND CHIMNEY SYSTEMS

Evacuation systems

Double wall vitrified line



Aplicaciones Appliances

- Conducto de evacuación de humos para estufas de leña, carbón, etc.
Smoke evacuation duct for wood stoves, coal stoves etc.

Características generales General features

- Sistema de unión entre elementos macho - hembra.
Union system between male - female elements.
- Estanqueidad mediante junta labiada.
Leakage through lip seal.
- Materiales clasificados A1.
A1 classified materials.
- Ausencia de puente térmico.
Absence of thermal bridge.
- Aislamiento continuo.
Continuous isolation.



Materiales Materials

| Localización Location | Descripción Description |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> • Pared interior <i>Inner wall</i> | Chapa de acero laminado en frío esmaltado vitrificado mate. <i>Cold enamelled matt rolled steel sheet.</i> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Pared exterior <i>Outer wall</i> | Acero inoxidable AISI 304. UNE 1.4301. <i>Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301.</i> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Aislamiento <i>Isolation</i> | Lana de roca. <i>Rockwooll.</i> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Acabado <i>Finishing</i> | Inoxidable brillo. <i>Shiny stainless.</i> |

Normativa Regulations

| | | | | | | | |
|--|-----------|------|----|---|----|--------|-------|
| | EN 1856-2 | T600 | N1 | D | Vm | L80080 | G800M |
| | EN 1856-2 | T600 | N1 | D | Vm | L80090 | G800M |
| | EN 1856-2 | T600 | N1 | D | Vm | L80110 | G800M |

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Número de la norma. <i>Regulation number.</i> | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nivel de temperatura. <i>Temperature level.</i> | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nivel de presión (N o P o H). <i>Pressure level (N or P or H).</i> | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Resistencia a la condensación (W húmedo; D seco). <i>Resistance to condensation (W wet; D dry).</i> | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Resistencia a la corrosión. <i>Resistance to corrosion.</i> | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Material en pared interior. <i>Liner material.</i> | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Resistencia al fuego de hollín (G Sí; O No). <i>Resistance to soot fire (G Yes; O No)</i> | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Distancia a materiales combustibles (mm). <i>Distance from combustible materials (mm).</i> | |

Línea Doble Pared - Negra vitrificada Inoxidable AISI 304304



| | Ø 120/175 | Ø 150/200 | Ø 175/225 | Ø 200/250 | |
|------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|
| Tramo recto 250 mm | 130101 | 130201 | 130301 | 130401 | Cód. |
| | 64,62 | 77,29 | 86,69 | 101,37 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 500 mm | 130102 | 130202 | 130302 | 130402 | Cód. |
| | 81,08 | 89,54 | 108,71 | 127,81 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 1000 mm | 130107 | 130207 | 130307 | 130407 | Cód. |
| | 130,06 | 145,78 | 156,26 | 170,60 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 450-800 mm | 130109 | 130209 | 130309 | 130409 | Cód. |
| | 185,81 | 202,70 | 223,74 | 236,48 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo de 90º | 130111 | 130211 | 130311 | 130411 | Cód. |
| | 133,46 | 160,47 | 179,81 | 206,08 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo de 45º | 130110 | 130210 | 130310 | 130410 | Cód. |
| | 99,65 | 119,93 | 139,45 | 177,36 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 90º HHM + tapón purga | 130116 | 130216 | 130316 | 130416 | Cód. |
| | 255,75 | 270,27 | 303,48 | 328,29 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 45º HHM + tapón purga | 130115 | 130215 | 130315 | 130415 | Cód. |
| | 295,94 | 320,96 | 369,00 | 430,36 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Sombbrero | 130120 | 130220 | 130320 | 130420 | Cód. |
| | 135,15 | 149,15 | 153,15 | 157,49 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Deflector | 130119 | 130219 | 130319 | 130419 | Cód. |
| | 155,16 | 161,91 | 171,38 | 227,71 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Collarín antitormenta | 046033 | 040033 | 041034 | 042033 | Cód. |
| | 31,61 | 35,21 | 41,48 | 47,69 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Soporte mural ajustable | 130121 | 130221 | 130321 | 130421 | Cód. |
| | 176,04 | 181,09 | 205,38 | 213,33 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Abrazadera mural | 046031 | 040031 | 041032 | 042031 | Cód. |
| | 18,89 | 20,83 | 22,45 | 22,60 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Abrazadera mural ajustable | 046032 | 040032 | 041033 | 042032 | Cód. |
| | 39,40 | 43,88 | 48,34 | 53,70 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tapón purga | 130122 | 130222 | 130322 | 130422 | Cód. |
| | 65,12 | 66,63 | 70,95 | 73,49 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Adaptador negra a negra-inox | 130124 | 130224 | 130324 | 130424 | Cód. |
| | 25,27 | 28,95 | 32,08 | 35,46 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |

Línea polipropileno
Polypropylene line



Línea polipropileno coaxial
Coaxial polypropylene line



SISTEMAS DE EVACUACIÓN DE HUMOS

Conducto de evacuación de humos y gases

Línea polipropileno / Línea polipropileno coaxial



FLUE AND CHIMNEY SYSTEMS

Evacuation systems

Polypropylene line / Coaxial polypropylene line

Aplicaciones Appliances

Línea polipropileno Polypropylene line

- Evacuación de gases de combustión para aparatos que trabajan en régimen de condensación.
Flue gas evacuation for appliances operating in condensation mode.

Línea polipropileno coaxial Coaxial polypropylene line

- Producto concéntrico para la entrada de aire y evacuación de gases de combustión para aparatos que trabajan en régimen de condensación.
Concentric product for air intake and flue gas evacuation for appliances that work in condensation mode.



Características generales General features

- Polipropileno estabilizado, resistente al agua caliente y de baja inflamabilidad.
Stabilized polypropylene, hot water resistant and low flammability.
- Elevada resistencia a los condensados ácidos y productos químicos.
High resistance to the condensate acids and chemical products.

Materiales Materials

Línea polipropileno Polypropylene line

| Localización Location | Descripción Description |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • Pared <i>Wall</i> | Polipropileno. <i>Polypropylene.</i> |
| • Acabado <i>Finishing</i> | Blanco o transparente - Tubos y Piecerío. Negro anti UV - Terminales. Gris - Tubo flexible. Blanco <i>White or transparent - Pipes and parts. Black - Anti UV and terminals. Grey - Flexible pipe. White</i> |

Línea polipropileno coaxial Coaxial polypropylene line

| Localización Location | Descripción Description |
|---------------------------------------|------------------------------------------------|
| • Pared interior <i>Inner wall</i> | Polipropileno. <i>Polypropylene.</i> |
| • Pared exterior <i>Outer wall</i> | Acero aluminizado. <i>Aluminized steel.</i> |
| • Acabado <i>Finishing</i> | Epoxi blanco. <i>White epoxi.</i> |

Normativa Regulations

| Línea polipropileno / Polypropylene line | EN 14471 | T120 | P1/H1 | O | W2 | O20 | O | I | E | L |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|-------|---|----|-----|---|---|---|----|
| Línea polipropileno coaxial / Coaxial polypropylene line | EN 14471 | T120 | P1 | O | W2 | O00 | O | I | E | L1 |
| • Número de la norma. <i>Regulation number.</i> | | | | | | | | | | |
| • Nivel de temperatura. <i>Temperature level.</i> | | | | | | | | | | |
| • Nivel de presión (N o P o H). <i>Pressure level (N or P or H).</i> | | | | | | | | | | |
| • Resistencia a la condensación (W húmedo; D seco). <i>Resistance to condensation (W wet; D dry).</i> | | | | | | | | | | |
| • Resistencia a la corrosión. <i>Resistance to corrosion.</i> | | | | | | | | | | |
| • Material en pared interior. <i>Liner material.</i> | | | | | | | | | | |
| • Resistencia al fuego de hollín (G Sí; O No). <i>Resistance to soot fire (G Yes; O No)</i> | | | | | | | | | | |
| • Distancia a materiales combustibles (mm). <i>Distance from combustible materials (mm).</i> | | | | | | | | | | |

Línea polipropileno



| | ∅ 60 | ∅ 80 | ∅ 100 | ∅ 110 | ∅ 125 | ∅ 160 | ∅ 200 | |
|------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| Tramo recto 250 mm | | 080104 9,44 10 | 080304 11,77 1 | 080504 12,42 1 | 080604 20,77 1 | 080704 34,10 1 | 080804 49,66 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo recto 500 mm | | 080106 11,65 10 | 080306 16,55 1 | 080506 17,99 1 | 080606 24,37 1 | 080706 36,75 1 | 080806 66,22 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo recto 1000 mm | | 080110 15,66 10 | 080310 19,95 1 | 080510 25,37 1 | 080610 41,16 1 | 080710 56,30 1 | 080810 99,26 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo recto 2000 mm | | 080114 24,74 10 | 080314 39,94 1 | 080514 43,35 1 | 080614 72,64 1 | 080714 101,33 1 | 080814 165,51 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo recto 3000 mm | | 080115 43,40 14 | | | | | | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo final horizontal evac/asp Anti UV L=500 mm. | | 080116 25,53 1 | | | | | | Cód. € Ud/Caja |
| Terminación evacuación | | 080153 6,12 1 | | | | | | Cód. € Ud/Caja |
| Rejilla aspiración | | 080154 3,55 1 | | | | | | Cód. € Ud/Caja |
| Sombbrero inox 316 | | 080127 31,24 1 | 080327 45,99 1 | 080527 66,69 1 | 080627 70,06 1 | 080727 100,80 1 | 080827 110,04 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tubo flexible | 080020 807,60 1 50 m. | 080120 832,57 1 50 m. | 080320 735,71 1 25 m. | | 080620 1.257,24 1 25 m. | | | Cód. € Ud/Caja |
| Kit conexión flexible rígido | 080021 15,16 10 | 080121 16,95 10 | | | | | | Cód. € Ud/Caja |
| Codo 45º | | 080124 10,26 10 | 080324 11,07 1 | 080524 12,54 1 | 080624 25,99 1 | 080724 32,63 1 | 080824 84,37 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Codo 87º | | 080126 10,61 10 | 080326 11,32 1 | 080525 12,92 1 | 080626 25,99 1 | 080726 33,41 1 | 080826 107,06 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Te M-H-M | | 080130 31,93 1 | 080330 27,30 1 | 080530 33,03 1 | 080630 80,60 1 | 080730 104,28 1 | 080830 158,33 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Te inspección | | 080132 32,25 1 | 080332 41,44 1 | 080532 49,06 1 | 080632 98,27 1 | 080732 120,06 1 | 080832 209,44 1 | Cód. € Ud/Caja |

Línea polipropileno



| | Ø 60 | Ø 80 | Ø 100 | Ø 110 | Ø 125 | Ø 160 | Ø 200 | |
|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|---------------|---------|
| Te recogida condensados | | 080134 | 080334 | 080534 | 080634 | 080734 | 080834 | Cód. |
| | | 39,48 | 41,44 | 49,06 | 98,27 | 120,06 | 209,44 | € |
| | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recogida condensados | | 080152 | 080352 | 080552 | 080652 | 080752 | 080852 | Cód. |
| | | 42,12 | 40,15 | 40,95 | 48,58 | 64,90 | 96,02 | € |
| | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Abrazadera pared con tirafondo | | 063020 | 080339 | 080539 | 080639 | 080739 | 080839 | Cód. |
| | | 5,18 | 1,90 | 1,97 | 2,03 | 2,43 | 3,79 | € |
| | | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| | | S/PINTAR | S/PINTAR | S/PINTAR | S/PINTAR | INOX | | |
| Junta tapamuros | | 063070 | | | | | | Cód. |
| | | 5,99 | | | | | | € |
| | | 10 | | | | | | Ud/Caja |
| Reducción para tubo vertical | | Ø 80M/60H 080160 | Ø 100M/80H 080360 | Ø 110M/100H 080560 | | | | Cód. |
| | | 26,11 | 29,12 | 35,52 | | | | € |
| | | 1 | 1 | 1 | | | | Ud/Caja |
| Ampliación para tubo vertical | Ø 60M/80H 080065 | Ø 80M/100H 080165 | | Ø 110M/125H 080565 | Ø 125M/160H 080665 | Ø 160M/200H 080765 | | Cód. |
| | 26,63 | 41,44 | | 45,66 | 55,22 | 80,89 | | € |
| | 1 | 1 | | 1 | 1 | 1 | | Ud/Caja |
| | | Ø 80M/110H 080166 | | | | | | Cód. |
| | | 36,01 | | | | | | € |
| | | 1 | | | | | | Ud/Caja |
| Ampliación para tubo horizontal | Ø 60M/80H 080070 | Ø 80M/100H 080170 | | | | | | Cód. |
| | 45,23 | 44,96 | | | | | | € |
| | 1 | 1 | | | | | | Ud/Caja |
| | | Ø 80M/110H 080171 | Ø 100M/110H 080370 | | | | | Cód. |
| | | 54,62 | 56,91 | | | | | € |
| | | 1 | 1 | | | | | Ud/Caja |
| | | Ø 80M/125H 080172 | Ø 100M/125H 080371 | Ø 110M/125H 080570 | | | | Cód. |
| | | 90,61 | 92,94 | 92,94 | | | | € |
| | | 1 | 1 | 1 | | | | Ud/Caja |
| | | Ø 80M/160H 080173 | Ø 100M/160H 080372 | Ø 110M/160H 080571 | Ø 125M/160H 080670 | | | Cód. |
| | 102,98 | 103,37 | 103,37 | 104,98 | | | € | |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | | | Ud/Caja | |
| | Ø 80M/200H 080174 | Ø 100M/200H 080373 | Ø 110M/200H 080572 | Ø 125M/200H 080671 | Ø 160M/200H 080770 | | Cód. | |
| | 116,19 | 86,33 | 86,33 | 87,98 | 110,07 | | € | |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | Ud/Caja | |

| | | | | | | | | |
|--------------------|---------------------------------------------------------|--|--|---------------|--|--|--|---------|
| Adaptador 1 | Compatible con: WOLF | | | 080138 | | | | Cód. |
| | | | | 67,77 | | | | € |
| | | | | 1 | | | | Ud/Caja |
| Adaptador 2 | Compatible con: SAUNIER DUVAL JUNKERS VAILLANT | | | 080139 | | | | Cód. |
| | | | | 44,04 | | | | € |
| | | | | 1 | | | | Ud/Caja |

Ø80 y flexible acabado en blanco. - Resto de diámetros acabado translúcido

Línea polipropileno coaxial



| | Ø 60/100 | Ø 80/125 | |
|------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------|
| Tramo recto 250 mm | 080204 19,71 1 | 080404 23,74 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo recto 500 mm | 080206 22,41 1 | 080406 29,10 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo recto 1000 mm | 080210 30,60 1 | 080410 37,83 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo recto 2000 mm | 080212 63,87 1 | 080412 87,07 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo final horizontal evac/asp Anti UV | 080216 30,82 1 | 080416 36,24 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo extensible 280-500 mm | 080218 141,83 1 | 080418 148,97 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Codo 45º | 080224 30,30 1 | 080424 39,78 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Codo 87º | 080226 30,30 1 | 080426 49,17 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Te M-H-M | 080230 106,34 1 | 080430 116,39 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Te inspección | 080232 159,29 1 | 080432 171,47 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Te recogida condensados | 080234 171,12 1 | 080434 175,89 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo recogida condensados | 080252 86,51 1 | 080452 91,05 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera pared ajustable | 070023 5,53 50 | 070223 5,77 50 | Cód. € Ud/Caja |
| Junta tapamuros | 060066 2,42 10 | 065066 6,89 10 | Cód. € Ud/Caja |
| Terminal salida vertical | 060071 30,16 1 | 065071 84,76 1 | Cód. € Ud/Caja |

Línea polipropileno coaxial



| | | Ø 60/100 | Ø 80/125 | |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------|---------|
| Ampliación 60/100 - 80/125 | | 080260 | | Cód. |
| | | 26,53 | | € |
| | | 1 | | Ud/Caja |
| Salida caldera vertical | Compatible: VISSMANN | 080259 55,32 1 | Compatible: FERROLI BAXI ROCA FAGOR | Cód. |
| | | | 080254 55,32 1 | € |
| | | | | Ud/Caja |
| | Compatible: JUNKERS | 080255 55,32 1 | Compatible: FERROLI BAXI ROCA FAGOR | Cód. |
| | | | 080256 55,32 1 | € |
| | | | | Ud/Caja |
| | Compatible: ARISTON BERETTA | 080257 55,32 1 | | Cód. |
| | | | | € |
| | | | | Ud/Caja |
| Kit condensación 60/100 | Compatible: FERROLI FAGOR BIASI SIME | 080270 50,67 1 | Compatible: SAUNIER DUVAL VAILLANT | Cód. |
| | | | 080271 48,56 1 | € |
| | | | | Ud/Caja |
| | Compatible: JUNKERS | 080272 69,57 1 | Compatible: ARISTON BERETTA | Cód. |
| | | 080273 48,56 1 | € | |
| | | | | Ud/Caja |

Línea estanca
Airtight line



Línea estanca coaxial
Coaxial airtight line



SISTEMAS DE EVACUACIÓN DE HUMOS

Conducto de evacuación de humos y gases

Línea estanca / Línea estanca coaxial



FLUE AND CHIMNEY SYSTEMS

Evacuation systems

Airtight line / Coaxial airtight line



Aplicaciones Appliances

Línea estanca Airtight line

- Evacuación de gases de combustión para aparatos estancos.
Flue gas evacuation for airtight appliances.

Línea estanca coaxial Coaxial airtight line

- Producto concéntrico para la entrada de aire y evacuación de gases de combustión para aparatos estancos.
Concentric product for air intake and combustion gas evacuation for airtight appliances.



Características generales General features

- Sistema de unión entre elementos macho - hembra con junta de estanqueidad P1.
Union system between male and female elements with P1 gasket.

Materiales Materials

Línea estanca Airtight line

| Localización Location | Descripción Description |
|-----------------------|------------------------------------------|
| • Pared Wall | Aluminio Aluminium. |
| • Acabado Finishing | Recubrimiento epoxi blanco. White epoxy. |

Línea estanca coaxial Coaxial airtight line

| Localización Location | Descripción Description |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| • Pared interior Inner wall | Aluminio Aluminium. |
| • Pared exterior Outer wall | Acero aluminizado. Aluminized steel. |
| • Acabado Finishing | Epoxi blanco. White epoxy. |

Normativa Regulations

EN 1856-2 T200 P1 W Vm L13080 O(50,50)

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| • Número de la norma. Regulation number. | EN 1856-2 |
| • Nivel de temperatura. Temperature level. | T200 |
| • Nivel de presión (N o P o H). Pressure level (N or P or H). | P1 |
| • Resistencia a la condensación (W húmedo; D seco). Resistance to condensation (W wet; D dry). | W |
| • Resistencia a la corrosión. Resistance to corrosion. | Vm |
| • Material en pared interior. Liner material. | L13080 |
| • Resistencia al fuego de hollín (G Sí; O No). Resistance to soot fire (G Yes; O No) | O(50,50) |
| • Distancia a materiales combustibles (mm). Distance from combustible materials (mm). | |

Línea estanca



| | Ø 60 | Ø 80 | |
|-------------------------------------|---------------|---------------|---------|
| Tramo recto 200 mm M-H | | 063001 | Cód. |
| | | 8,60 | € |
| | | 10 | Ud/Caja |
| Tramo recto 200 mm M-M | | 063033 | Cód. |
| | | 7,95 | € |
| | | 10 | Ud/Caja |
| Tramo recto 500 mm M-H | 062002 | 063002 | Cód. |
| | 13,43 | 10,95 | € |
| | 10 | 10 | Ud/Caja |
| Tramo recto 500 mm M-M | | 063034 | Cód. |
| | | 10,29 | € |
| | | 10 | Ud/Caja |
| Tramo recto 1000 mm M-H | 062004 | 063004 | Cód. |
| | 20,02 | 20,21 | € |
| | 10 | 10 | Ud/Caja |
| Tramo recto 1000 mm M-M | | 063005 | Cód. |
| | | 19,55 | € |
| | | 10 | Ud/Caja |
| Tramo recto 1500 mm M-H | | 063035 | Cód. |
| | | 21,76 | € |
| | | 10 | Ud/Caja |
| Tramo recto 1500 mm M-M | | 063036 | Cód. |
| | | 21,11 | € |
| | | 10 | Ud/Caja |
| Tramo recto 2000 mm M-H | | 063039 | Cód. |
| | | 28,67 | € |
| | | 10 | Ud/Caja |
| Tramo recto 2000 mm M-M | | 063037 | Cód. |
| | | 28,03 | € |
| | | 10 | Ud/Caja |
| Tramo recto 2000 mm M-M sin acabado | | 063043 | Cód. |
| | | 22,89 | € |
| | | 10 | Ud/Caja |
| Tramo recto 3000 mm M-H sin acabado | | 063040 | Cód. |
| | | 34,53 | € |
| | | 10 | Ud/Caja |
| Tramo recto 3000 mm M-M sin acabado | | 063041 | Cód. |
| | | 33,88 | € |
| | | 10 | Ud/Caja |
| Tramo final aspiración | | 063014 | Cód. |
| | | 35,95 | € |
| | | 1 | Ud/Caja |
| Tramo final evacuación | | 063016 | Cód. |
| | | 38,78 | € |
| | | 1 | Ud/Caja |
| Codo 45º M-H | 062010 | 063008 | Cód. |
| | 16,96 | 12,90 | € |
| | 6 | 10 | Ud/Caja |
| Codo 45º H-H | | 063012 | Cód. |
| | | 13,16 | € |
| | | 10 | Ud/Caja |
| Codo 88º M-H | 062008 | 063006 | Cód. |
| | 16,96 | 12,90 | € |
| | 6 | 10 | Ud/Caja |

Línea estanca



| | Ø 60 | Ø 80 | |
|---------------------------------------------------|---------------|------------------|---------|
| Codo 88º H-H | | 063010 | Cód. |
| | | 13,16 | € |
| | | 10 | Ud/Caja |
| Manguito unión H-H | 062012 | 063022 | Cód. |
| | 10,71 | 6,24 | € |
| | L=64 1 | L=135 5 | Ud/Caja |
| Abrazadera con tirafondo | 062016 | 063020 | Cód. |
| | 5,15 | 5,18 | € |
| | 1 | 5 | Ud/Caja |
| Adaptador extensible | | 063021 | Cód. |
| | | 31,92 | € |
| | | 1 | Ud/Caja |
| Adaptador biflujo | | Consultar | Cód. |
| | | | € |
| | | | Ud/Caja |
| Rejilla aspiración | | 063024 | Cód. |
| | | 9,79 | € |
| | | 5 | Ud/Caja |
| Terminal evacuación | 062014 | 063015 | Cód. |
| | 10,38 | 11,01 | € |
| | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Junta tapamuros | 062018 | 063070 | Cód. |
| | 5,82 | 5,99 | € |
| | 10 | 10 | Ud/Caja |
| Tramo inspección + recogida de condensados | | 063018 | Cód. |
| | | 27,61 | € |
| | | 1 | Ud/Caja |

Línea estanca coaxial



| | Ø 60/100 | Ø 80/110 | Ø 80/125 | |
|---------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| Tramo recto 200 mm M-H | 060005 14,30 1 | 064001 16,10 1 | 065001 17,99 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo recto 500 mm M-H | 060011 20,00 1 | 064003 23,73 1 | 065003 28,03 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo recto 1000 mm M-H | 060015 30,27 1 | 064005 34,70 1 | 065005 37,86 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo recto 2000 mm M-H | 060013 69,91 1 | | | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo final horizontal | 060037 34,29 1 | 064010 44,16 1 | 065010 54,09 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Salida techo vertical | 060070 166,70 1 | 064070 166,70 1 | 065070 172,84 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Terminal salida vertical | 060071 30,16 1 | | 065071 84,76 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Codo 45º M-H | 060017 30,74 1 | 064021 34,18 1 | 065021 46,41 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Codo 90º M-H | 060019 24,85 1 | 064020 36,27 1 | 065020 49,73 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Codo 90º H-H | 060038 28,37 1 | | | Cód. € Ud/Caja |
| Manguito unión Tubo-Tubo H-H | 060068 7,61 5 | 064068 9,53 5 | 065068 9,53 5 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera sujeción con pletina | 060064 3,94 5 | | | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera pared ajustable | 070023 5,53 50 | 070124 5,63 50 | 070223 5,77 50 | Cód. € Ud/Caja |
| Junta tapamuros | 060066 2,42 10 | 064066 4,31 10 | 065066 6,89 10 | Cód. € Ud/Caja |

Ø 60/100 - Ø80/125

Ø 80/110 - Ø80/125

| | Ø 60/100 - Ø80/125 | Ø 80/110 - Ø80/125 | |
|---------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|
| Adaptador con purga | 061025 124,47 1 | 064025 38,81 1 | Cód. € Ud/Caja |

KITS CALENTADORES

| | Ø 60/100 | Ø 80/110 | |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------|
| Salida calentador 60/100 MULTI | 061030 MULTICOMPATIBLE 31,89 1 | | Cód. € Ud/Caja |
| Kit calentador 60/100 MULTI | 061040 MULTICOMPATIBLE 53,18 1 | | Cód. € Ud/Caja |
| Kit calentador 80/110 | | 064071 Compatible: JUNKERS 98,34 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Kit calentador 60/100 | 061041 Compatible: FAGOR SIME 48,43 1 | | Cód. € Ud/Caja |
| Kit calentador 60/100 | 061042 Compatible: FONDITAL - ROCA BIASI - COINTRA FORCALI 48,43 1 | | Cód. € Ud/Caja |
| Kit calentador 60/100 | 061043 Compatible: SAUNIER DUVAL Mod. OPALIA F 46,59 1 | | Cód. € Ud/Caja |
| Kit calentador 60/100 | 061044 Compatible: VAILLANT - ARISTON SAUNIER DUVAL Mod. OPALIA THERM SAUNIER DUVAL Mod. FAST 45,55 1 | | Cód. € Ud/Caja |
| Kit calentador 60/100 | 061045 Compatible: ARCA 49,49 1 | | Cód. € Ud/Caja |
| Kit calentador 60/100 | 061046 Compatible: BERETTA CORBERÓ 47,12 1 | | Cód. € Ud/Caja |
| Kit calentador 60/100 | 061047 Compatible: GDA HTW 47,12 1 | | Cód. € Ud/Caja |

Línea alupractic
Alupractic line



SISTEMAS DE EVACUACIÓN DE HUMOS

Conducto de evacuación de humos y gases

Línea alupractic



FLUE AND CHIMNEY SYSTEMS

Evacuation systems

Alupractic line



Aplicaciones *Appliances*

- Conducto de evacuación de humos para aparatos atmosféricos.
Smoke evacuation duct for atmospheric appliances.
- Conducto para generadores de aire caliente.
Duct for hot air generators.
- Conducción para ventilación.
Ventilation conduction.

Características generales *General features*

- Máxima estanqueidad mediante junta labiada en la unión de los módulos.
Maximum airtightness through a lip seal at the union between modules.
- Posibilidad de corte del tubo con sierra.
Possibility of cutting the tube with a saw.
- Recubrimiento resistente a golpes sin desconchamiento.
Shock resistant coating without chipping.
- Interior liso, para evitar acumulaciones en el interior de suciedad.
Smooth interior, to avoid accumulations of dirt inside.
- Sencillo sistema de unión macho-hembra.
Simple male-female union system.



Materiales *Materials*

| Localización <i>Location</i> | Descripción <i>Description</i> |
|-------------------------------|----------------------------------------------------|
| • Pared <i>Wall</i> | Aluminio. <i>Aluminium.</i> |
| • Acabado <i>Finishing</i> | Recubrimiento epoxi blanco. <i>White epoxi.</i> |

Normativa *Regulations*

| | EN 1856-2 | T200 | P1 | D | Vm | L11080 | O50 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------|----|---|----|--------|-----|
| • Número de la norma. <i>Regulation number.</i> | | | | | | | |
| • Nivel de temperatura. <i>Temperature level.</i> | | | | | | | |
| • Nivel de presión (N o P o H). <i>Pressure level (N or P or H).</i> | | | | | | | |
| • Resistencia a la condensación (W húmedo; D seco). <i>Resistance to condensation (W wet; D dry).</i> | | | | | | | |
| • Resistencia a la corrosión. <i>Resistance to corrosion.</i> | | | | | | | |
| • Material en pared interior. <i>Liner material.</i> | | | | | | | |
| • Resistencia al fuego de hollín (G Sí; O No). <i>Resistance to soot fire (G Yes; O No)</i> | | | | | | | |
| • Distancia a materiales combustibles (mm). <i>Distance from combustible materials (mm).</i> | | | | | | | |

Línea alupractic



| | Ø 100 | Ø 111 | Ø 125 | Ø 130 | Ø 139 | |
|----------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| Tramo recto 200 mm | 070001 | 070102 | 070201 | 070302 | 070401 | Cód. |
| | 5,59 | 5,96 | 6,52 | 7,27 | 8,26 | € |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | Ud/Caja |
| Tramo recto 200 mm comprobación | 070002 | 070103 | 070202 | 070303 | 070402 | Cód. |
| | 7,82 | 8,19 | 8,79 | 9,57 | 10,64 | € |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | Ud/Caja |
| Tramo recto 500 mm | 070003 | 070104 | 070203 | 070304 | 070403 | Cód. |
| | 10,71 | 10,99 | 13,49 | 14,11 | 15,26 | € |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | Ud/Caja |
| Tramo recto 500 mm comprobación | 070004 | 070105 | 070204 | 070305 | 070404 | Cód. |
| | 13,20 | 13,52 | 16,17 | 16,84 | 18,06 | € |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | Ud/Caja |
| Tramo recto 1000 mm | 070005 | 070106 | 070205 | 070306 | 070405 | Cód. |
| | 19,44 | 19,63 | 22,52 | 24,36 | 27,44 | € |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | Ud/Caja |
| Tramo recto 1500 mm | 070007 | 070108 | 070207 | 070308 | 070407 | Cód. |
| | 29,15 | 29,36 | 33,70 | 36,35 | 40,70 | € |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | Ud/Caja |
| Tramo recto 2000 mm | 070009 | 070110 | 070209 | 070310 | 070409 | Cód. |
| | 38,84 | 38,92 | 44,94 | 48,37 | 54,19 | € |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | Ud/Caja |
| Codo de 88º | 070011 | 070112 | 070211 | 070312 | 070411 | Cód. |
| | 14,05 | 14,86 | 15,78 | 16,46 | 17,99 | € |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | Ud/Caja |
| Codo de 72º | 070013 | 070114 | 070213 | 070314 | 070413 | Cód. |
| | 14,05 | 14,86 | 15,78 | 16,46 | 17,99 | € |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | Ud/Caja |
| Codo de 45º | 070015 | 070116 | 070215 | 070316 | 070415 | Cód. |
| | 14,05 | 14,86 | 15,78 | 16,46 | 17,99 | € |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | Ud/Caja |
| Codo de 88 comprobación | 070017 | 070118 | 070217 | 070318 | 070417 | Cód. |
| | 17,26 | 18,23 | 19,22 | 20,02 | 21,78 | € |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | Ud/Caja |
| Manguito unión TT | 070019 | 070120 | 070219 | 070320 | 070419 | Cód. |
| | 5,78 | 6,29 | 6,83 | 6,96 | 7,27 | € |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | Ud/Caja |
| Rosetón | 070021 | 070122 | 070221 | 070322 | 070421 | Cód. |
| | 4,91 | 5,01 | 5,38 | 5,62 | 5,81 | € |
| | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | Ud/Caja |
| Abrazadera pared ajustable | 070023 | 070124 | 070223 | 070324 | 070423 | Cód. |
| | 5,53 | 5,63 | 5,77 | 6,00 | 6,30 | € |
| | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | Ud/Caja |
| Abrazadera pared fija | 070025 | 070126 | 070225 | 070326 | 070425 | Cód. |
| | 1,02 | 1,07 | 1,14 | 1,22 | 1,29 | € |
| | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | Ud/Caja |
| Cortavientos acero | 070027 | 070128 | 070227 | 070328 | 070427 | Cód. |
| | 9,31 | 10,18 | 11,20 | 11,50 | 12,16 | € |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | Ud/Caja |
| Cortavientos vitrificado + epoxi | 070028 | 070129 | 070228 | 070329 | 070428 | Cód. |
| | 13,85 | 15,06 | 17,90 | 18,25 | 19,06 | € |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | Ud/Caja |
| Deflector | 070029 | 070130 | 070229 | 070330 | 070429 | Cód. |
| | 12,20 | 12,71 | 14,04 | 14,43 | 15,17 | € |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | Ud/Caja |

Línea alupractic



| | Ø 100 | Ø 103 | Ø 105 | Ø 110 | |
|---------------------------------------|-------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---------|
| Adaptador a caldera Ø100 | | 070033 | 070035 | 070037 | Cód. |
| | | 6,13 | 6,13 | 6,13 | € |
| | | Ø 100/103 6 | Ø 100/105 6 | Ø 100/110 6 | Ud/Caja |
| Adaptador a caldera comprobación Ø100 | | 070041 | 070043 | 070045 | Cód. |
| | | 7,90 | 7,90 | 7,90 | € |
| | | Ø 100/103 6 | Ø 100/105 6 | Ø 100/110 6 | Ud/Caja |

| | Ø 111 | Ø 115 | Ø 117 | Ø 120 | |
|---------------------------------------|-------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---------|
| Adaptador a caldera Ø111 | | 070134 | 070136 | 070138 | Cód. |
| | | 6,62 | 6,62 | 6,62 | € |
| | | Ø 111/115 6 | Ø 111/117 6 | Ø 111/120 6 | Ud/Caja |
| Adaptador a caldera comprobación Ø111 | | 070142 | 070144 | 070146 | Cód. |
| | | 8,40 | 8,40 | 8,40 | € |
| | | Ø 111/115 6 | Ø 111/117 6 | Ø 111/120 6 | Ud/Caja |

| | Ø 125 | Ø 128 | Ø 130 | Ø 133 | |
|---------------------------------------|-------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---------|
| Adaptador a caldera Ø125 | | 070233 | 070235 | 070237 | Cód. |
| | | 7,10 | 7,10 | 7,10 | € |
| | | Ø 125/128 6 | Ø 125/130 6 | Ø 125/133 6 | Ud/Caja |
| Adaptador a caldera comprobación Ø125 | | 070241 | 070243 | 070245 | Cód. |
| | | 8,88 | 8,88 | 8,88 | € |
| | | Ø 125/128 6 | Ø 125/130 6 | Ø 125/133 6 | Ud/Caja |

| | Ø 125 | Ø 130 | Ø 133 | Ø 135 | |
|---------------------------------------|-----------------------|---------------|-----------------------|-----------------------|---------|
| Adaptador a caldera Ø130 | | 070334 | 070336 | 070338 | Cód. |
| | | 8,11 | 8,11 | 8,11 | € |
| | Ø 130/125 6 | | Ø 130/133 6 | Ø 130/135 6 | Ud/Caja |
| Adaptador a caldera comprobación Ø130 | | 070342 | 070344 | 070346 | Cód. |
| | | 9,89 | 9,89 | 9,89 | € |
| | Ø 130/125 6 | | Ø 130/133 6 | Ø 130/135 6 | Ud/Caja |

| | Ø 139 | Ø 142 | Ø 145 | Ø 148 | |
|---------------------------------------|-------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---------|
| Adaptador a caldera Ø139 | | 070433 | 070435 | 070437 | Cód. |
| | | 9,10 | 9,10 | 9,10 | € |
| | | Ø 139/142 6 | Ø 139/145 6 | Ø 139/148 6 | Ud/Caja |
| Adaptador a caldera comprobación Ø139 | | 070441 | 070443 | 070445 | Cód. |
| | | 10,86 | 10,86 | 10,86 | € |
| | | Ø 139/142 6 | Ø 139/145 6 | Ø 139/148 6 | Ud/Caja |

SISTEMAS DE EVACUACIÓN DE HUMOS Y GASES
FLUE AND CHIMNEY SYSTEMS





Chimenea modular

Línea pared simple
Línea doble pared
Línea doble pared ELITE DP
Línea doble pared EI30
Línea industrial

Modular chimney

Single wall line
Double wall line
ELITE double wall line
EI30 double wall line
Industrial line

Línea pared simple
Single wall line



SISTEMAS DE EVACUACIÓN DE HUMOS

Chimenea modular - Línea pared simple

FLUE AND CHIMNEY SYSTEMS
Modular chimney - Single wall line



Aplicaciones *Appliances*

- Calderas para producción de calefacción y ACS.
Boilers and heaters.
- Chimeneas de salón.
Fireplaces.
- Generadores de aire caliente.
Hot air generators.
- Conducción, ventilación, evacuación de aires y humos.
Air and smoke piping, ventilation and extraction.



LNE

AENOR
 Asociación Española de Normalización y Certificación

Normativa *Regulations*

| CE 0099 / CPD / A71 / 0014 | EN 1856-1 | T160 | P2 | W | Vm | L20040 | O(100) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------|----|---|----|--------|--------|
| CE 0099 / CPD / A71 / 0014 | EN 1856-1 | T160 | P2 | W | Vm | L50040 | O(100) |
| • Número de la norma. <i>Regulation number.</i> | | | | | | | |
| • Nivel de temperatura. <i>Temperature level.</i> | | | | | | | |
| • Nivel de presión (N o P o H). <i>Pressure level (N or P or H).</i> | | | | | | | |
| • Resistencia a la condensación (W húmedo; D seco). <i>Resistance to condensation (W wet; D dry).</i> | | | | | | | |
| • Resistencia a la corrosión. <i>Resistance to corrosion.</i> | | | | | | | |
| • Material en pared interior. <i>Liner material.</i> | | | | | | | |
| • Resistencia al fuego de hollín (G Sí; O No). <i>Resistance to soot fire (G Yes; O No)</i> | | | | | | | |
| • Distancia a materiales combustibles (mm). <i>Distance from combustible materials (mm).</i> | | | | | | | |

Materiales *Materials*

| Localización <i>Location</i> | Descripción <i>Description</i> |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • Pared interior <i>Inner wall</i> | Acero inoxidable AISI 304. UNE 1.4301. / Acero inoxidable AISI 316L. UNE 1.4404. <i>Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301. / Stainless steel AISI 316L. UNE 1.4404.</i> |
| • Acabado <i>Finishing</i> | Inoxidable Brillo. Colores bajo demanda. <i>Shiny Stainless. Ask about available colours.</i> |

Línea pared simple Inoxidable AISI 304



| | Ø 80 | Ø 100 | Ø 120 | Ø 125 | Ø 130 | Ø 140 |
|-------------------------------------------|----------------|-----------------|--------|--------|--------|--------|
| Tramo recto 250 mm | 036001 | 030001 | 031002 | 035002 | 037002 | 038501 |
| | 12,31 | 13,90 | 15,53 | 16,31 | 16,31 | 16,31 |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 |
| Tramo recto 500 mm | 036003 | 030003 | 031004 | 035004 | 037004 | 038503 |
| | 17,71 | 22,66 | 25,68 | 27,01 | 27,01 | 27,01 |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 |
| Tramo recto 1000 mm | 036007 | 030007 | 031008 | 035008 | 037008 | 038507 |
| | 35,29 | 40,57 | 46,31 | 48,61 | 48,61 | 48,61 |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 |
| Tramo deslizante | 036043 | 030043 | 031044 | 035044 | 037044 | 038543 |
| | 27,97 | 28,21 | 28,43 | 28,78 | 30,62 | 32,50 |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 |
| Tramo extensible 780-1180 mm | 036044 | 030044 | 031045 | 035045 | 037045 | 038544 |
| | 52,52 | 59,73 | 66,96 | 69,50 | 71,56 | 73,18 |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 |
| Codo de 45º | 036013 | 030013 | 031014 | 035014 | 037014 | 038513 |
| | 19,42 | 21,14 | 24,09 | 25,25 | 26,88 | 29,49 |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 |
| Codo de 72º | 036011 | 030011 | 031012 | 035012 | 037012 | 038511 |
| | 19,78 | 24,36 | 27,78 | 29,16 | 35,55 | 38,83 |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 |
| Codo de 88º | 036009 | 030009 | 031010 | 035010 | 037010 | 038509 |
| | 22,28 | 25,50 | 29,01 | 30,47 | 36,16 | 41,82 |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 |
| Te 90º | 036015 | 030015 | 031016 | 035016 | 037016 | 038515 |
| | 31,92 | 41,93 | 48,39 | 50,78 | 52,87 | 54,13 |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 |
| Te 45º | 036016 | 030016 | 031017 | 035017 | 037017 | 038516 |
| | 61,99 | 94,84 | 96,01 | 97,36 | 104,60 | 106,48 |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 |
| Te 100 mm (entrada 80 mm) | 036039 | 030039 | 031040 | 035040 | 037040 | 038539 |
| | 34,73 | 39,20 | 49,01 | 51,90 | 61,14 | 62,60 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Te 90º salida 81 H Te 90º salida 101 H | 036048 | 036049 | | | | |
| | 33,64 | 46,42 | | | | |
| | 6 | 6 | | | | |
| | Ø 81 H ESTANCA | Ø 101 H ESTANCA | | | | |
| Desviación final | 036041 | 030041 | 031042 | 035042 | 037042 | 038541 |
| | 35,80 | 39,89 | 45,46 | 48,65 | 48,65 | 51,22 |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 |
| Sombbrero | 036023 | 030023 | 031024 | 035024 | 037024 | 038523 |
| | 32,56 | 47,95 | 69,52 | 73,05 | 73,94 | 78,02 |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 |
| | Tipo chino | | | | | |
| Deflector | 036024 | 030024 | 031025 | 035025 | 037025 | 038524 |
| | 106,59 | 107,90 | 110,21 | 111,46 | 112,08 | 112,94 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

Línea pared simple Inoxidable AISI 304



| | Ø 150 | Ø 175 | Ø 180 | Ø 200 | Ø 250 | Ø 300 | |
|-------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| Tramo recto 250 mm | 032001 | 033002 | 039001 | 034001 | 034501 | 039501 | Cód. |
| | 20,37 | 24,56 | 26,27 | 26,70 | 33,90 | 42,37 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 500 mm | 032003 | 033004 | 039003 | 034003 | 034503 | 039503 | Cód. |
| | 32,06 | 39,52 | 41,00 | 42,01 | 54,17 | 67,72 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 1000 mm | 032007 | 033008 | 039007 | 034007 | 034507 | 039507 | Cód. |
| | 58,08 | 72,15 | 74,04 | 75,03 | 93,86 | 117,35 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo deslizante | 032043 | 033044 | 039043 | 034043 | 034543 | 039543 | Cód. |
| | 33,83 | 43,99 | 48,91 | 52,45 | 59,02 | 73,78 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 780-1180 mm | 032044 | 033045 | 039044 | 034044 | 150460 | 039544 | Cód. |
| | 87,34 | 96,59 | 96,59 | 125,21 | 139,67 | 158,96 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo de 45º | 032013 | 033014 | 039013 | 034013 | 034513 | 039513 | Cód. |
| | 32,83 | 42,50 | 43,47 | 55,05 | 62,86 | 94,32 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo de 72º | 032011 | 033012 | 039011 | 034011 | 034511 | 039511 | Cód. |
| | 37,24 | 46,32 | 53,38 | 56,80 | 84,02 | 126,02 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo de 88º | 032009 | 033010 | 039009 | 034009 | 034509 | 039509 | Cód. |
| | 42,09 | 68,76 | 70,06 | 70,36 | 88,34 | 132,52 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 90º | 032015 | 033016 | 039015 | 034015 | 034515 | 039515 | Cód. |
| | 60,88 | 73,08 | 76,31 | 83,24 | 114,92 | 178,47 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 45º | 032016 | 033017 | 039016 | 034016 | 034516 | 039516 | Cód. |
| | 107,00 | 107,67 | 107,82 | 107,82 | 156,22 | 189,65 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 100 mm (entrada 80 mm) | 032039 | 033040 | 039039 | 034039 | 034539 | 039539 | Cód. |
| | 62,64 | 74,49 | 75,10 | 84,83 | 101,71 | 114,92 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 90º salida 81 H Te 90º salida 101 H | | | | | | | Cód. |
| | | | | | | | € |
| | | | | | | | Ud/Caja |
| Desviación final | 032041 | 033042 | 039041 | 034041 | 034541 | 039541 | Cód. |
| | 58,13 | 70,17 | 70,17 | 72,03 | 78,40 | 83,11 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Sombbrero | 032023 | 033024 | 039023 | 034023 | 034523 | 039523 | Cód. |
| | 81,73 | 105,06 | 108,41 | 114,68 | 117,91 | 122,09 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Deflector | 032024 | 033025 | 039024 | 034024 | 034524 | 039524 | Cód. |
| | 116,69 | 120,16 | 120,90 | 128,40 | 170,62 | 199,88 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |

Tipo chino

Tipo chino

Línea pared simple Inoxidable AISI 304



| | Ø 150 | Ø 175 | Ø 180 | Ø 200 | Ø 250 | Ø 300 | |
|----------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------------------------------------|
| Sombrerete giratorio | 040049 | 041050 | 041250 | 042049 | 043050 | 044049 | Cód. |
| | 184,62 | 201,58 | 201,58 | 206,05 | 222,00 | 250,51 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Remate antilluvia | 032046 | 033047 | 039046 | 034046 | 034546 | 039546 | Cód. |
| | 297,00 | 317,42 | 324,82 | 329,34 | 356,72 | 386,47 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tapón con purga | 032017 | 033018 | 039017 | 034017 | 034517 | 039517 | Cód. |
| | 19,76 | 25,29 | 27,63 | 33,68 | 36,96 | 42,86 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recoge-condensados | 032045 | 033046 | 039045 | 034045 | 034545 | 039545 | Cód. |
| | 151,15 | 164,46 | 168,86 | 172,30 | 198,30 | 224,99 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Abrazadera unión | 010352 | 010354 | 039042 | 010356 | 150466 | 150566 | Cód. |
| | 5,76 | 5,87 | 5,94 | 5,96 | 6,31 | 7,56 | € |
| | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | Ud/Caja |
| Abrazadera unión new | 032042 | 033043 | | 034042 | 034542 | | Cód. |
| | 5,76 | 5,87 | | 5,96 | 6,00 | | € |
| | 10 | 10 | | 10 | 10 | | Ud/Caja |
| Abrazadera pared ajustable | 032034 | 033035 | 039034 | 034034 | 042032 | 043033 | Cód. |
| | 6,84 | 7,51 | 7,51 | 8,12 | 53,70 | 61,99 | € |
| | 10 | 10 | 10 | 10 | 1 | 1 | Ud/Caja Abrazadera DP Abrazadera DP |
| Abrazadera vientos | 032031 | 033032 | 039031 | 034031 | 034531 | 110428 | Cód. |
| | 7,88 | 8,61 | 9,16 | 9,16 | 12,49 | 21,30 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Rosetón | 032019 | 033020 | 039019 | 034019 | 042033 | 044033 | Cód. |
| | 25,39 | 27,27 | 29,14 | 30,68 | 47,69 | 59,56 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo M-M | 032025 | 033026 | 039025 | 034025 | 034525 | 039525 | Cód. |
| | 34,51 | 36,59 | 37,50 | 37,78 | 42,18 | 47,42 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo H-H | 032026 | 033027 | 039026 | 034026 | 034526 | 039526 | Cód. |
| | 33,47 | 35,49 | 36,36 | 36,65 | 40,93 | 46,00 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo regulador de tiro | 032061 | 033062 | 039061 | 034061 | 034561 | 039561 | Cód. |
| | 99,38 | 102,22 | 102,44 | 104,39 | 112,34 | 120,34 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Adaptador PS-DP | 032038 | 033039 | 039038 | 034038 | 150468 | 150568 | Cód. |
| | 85,34 | 86,99 | 89,83 | 93,48 | 122,66 | 137,07 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Adaptador 80 H a 81 H Adaptador 100 H a 101 H | | | | | | | Cód. |
| | | | | | | | € |
| | | | | | | | Ud/Caja |
| Manguito reductor | | | | | | | Cód. |
| | Consultar | Consultar | Consultar | Consultar | Consultar | Consultar | € |
| | | | | | | | Ud/Caja |

Línea pared simple Inoxidable AISI 316L



| | Ø 80 | Ø 100 | Ø 120 | Ø 125 | Ø 130 | Ø 140 |
|-------------------------------------------|----------------|-----------------|--------|--------|--------|--------|
| Tramo recto 250 mm | 246001 | 240001 | 241002 | 245002 | 247002 | 248501 |
| | 13,79 | 15,57 | 17,38 | 18,28 | 19,51 | 22,43 |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 |
| Tramo recto 500 mm | 246003 | 240003 | 241004 | 245004 | 247004 | 248503 |
| | 19,86 | 25,38 | 28,78 | 30,27 | 33,48 | 34,97 |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 |
| Tramo recto 1000 mm | 246007 | 240007 | 241008 | 245008 | 247008 | 248507 |
| | 39,52 | 45,46 | 51,90 | 54,50 | 57,64 | 63,77 |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 |
| Tramo deslizante | 246043 | 240043 | 241044 | 245044 | 247044 | 248543 |
| | 31,34 | 31,63 | 31,86 | 32,27 | 33,44 | 36,03 |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 |
| Tramo extensible 780-1180 mm | 246044 | 240044 | 241045 | 245045 | 247045 | 248544 |
| | 58,83 | 66,93 | 75,04 | 77,85 | 80,19 | 81,98 |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 |
| Codo de 45º | 246013 | 240013 | 241014 | 245014 | 247014 | 248513 |
| | 21,77 | 23,69 | 26,99 | 28,27 | 31,20 | 37,16 |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 |
| Codo de 72º | 246011 | 240011 | 241012 | 245012 | 247012 | 248511 |
| | 21,99 | 27,30 | 31,12 | 32,68 | 41,25 | 53,01 |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 |
| Codo de 88º | 246009 | 240009 | 241010 | 245010 | 247010 | 248509 |
| | 24,96 | 28,59 | 32,51 | 34,17 | 41,95 | 46,44 |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 |
| Te 90º | 246015 | 240015 | 241016 | 245016 | 247016 | 248515 |
| | 35,76 | 45,71 | 54,22 | 58,97 | 61,36 | 62,85 |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 |
| Te 45º | 246016 | 240016 | 241017 | 245017 | 247017 | 248516 |
| | 69,44 | 106,28 | 107,61 | 109,10 | 117,22 | 119,31 |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 |
| Te 100 mm (entrada 80 mm) condensación | 246063 | 240063 | 241064 | 245064 | 247064 | 248563 |
| | 82,63 | 86,73 | 147,49 | 149,44 | 152,36 | 157,64 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Te 100 mm (entrada 80 mm) | 246039 | 240039 | 241040 | 245040 | 247040 | 248539 |
| | 38,92 | 43,94 | 54,89 | 58,13 | 68,22 | 69,62 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Te 90º salida 81 H Te 90º salida 101 H | 246048 | 246049 | | | | |
| | 37,70 | 50,13 | | | | |
| | 6 | 6 | | | | |
| | Ø 81 H ESTANCA | Ø 101 H ESTANCA | | | | |
| Desviación final | 246041 | 240041 | 241042 | 245042 | 247042 | 248541 |
| | 40,10 | 44,78 | 49,54 | 49,54 | 52,23 | 54,46 |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 |
| Sombbrero | 246023 | 240023 | 241024 | 245024 | 247024 | 248523 |
| | 36,50 | 53,74 | 77,89 | 81,82 | 85,84 | 90,56 |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 |

Tipo chino

Línea pared simple Inoxidable AISI 316L



| | Ø 150 | Ø 175 | Ø 180 | Ø 200 | Ø 250 | Ø 300 | |
|-------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| Tramo recto 250 mm | 242001 | 243002 | 249001 | 244001 | 244501 | 249501 | Cód. |
| | 22,84 | 27,51 | 28,41 | 29,92 | 37,96 | 47,49 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 500 mm | 242003 | 243004 | 249003 | 244003 | 244503 | 249503 | Cód. |
| | 35,92 | 44,29 | 45,97 | 47,07 | 60,71 | 75,91 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 1000 mm | 242007 | 243008 | 249007 | 244007 | 244507 | 249507 | Cód. |
| | 65,08 | 80,85 | 81,91 | 82,97 | 105,19 | 131,49 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo deslizante | 242043 | 243044 | 249043 | 244043 | 244543 | 249543 | Cód. |
| | 37,91 | 49,31 | 49,37 | 58,76 | 68,49 | 85,62 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 780-1180 mm | 242044 | 243045 | 249044 | 244044 | 244544 | 249544 | Cód. |
| | 97,86 | 108,23 | 110,36 | 140,29 | 147,64 | 176,51 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo de 45º | 242013 | 243014 | 249013 | 244013 | 244513 | 249513 | Cód. |
| | 38,11 | 47,60 | 50,44 | 61,70 | 70,44 | 105,68 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo de 72º | 242011 | 243012 | 249011 | 244011 | 244511 | 249511 | Cód. |
| | 41,72 | 55,25 | 60,59 | 65,93 | 94,15 | 141,22 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo de 88º | 242009 | 243010 | 249009 | 244009 | 244509 | 249509 | Cód. |
| | 47,15 | 77,03 | 81,32 | 78,83 | 99,00 | 148,51 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 90º | 242015 | 243016 | 249015 | 244015 | 244515 | 249515 | Cód. |
| | 68,20 | 81,87 | 88,59 | 93,25 | 128,76 | 199,96 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 45º | 242016 | 243017 | 249016 | 244016 | 244516 | 249516 | Cód. |
| | 119,89 | 120,61 | 120,81 | 120,81 | 174,02 | 212,51 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 100 mm (entrada 80 mm) condensación | 242063 | 243064 | 249063 | 244063 | 244563 | 249563 | Cód. |
| | 158,21 | 171,10 | 172,87 | 178,72 | 187,53 | 210,97 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 100 mm (entrada 80 mm) | 242039 | 243040 | 249039 | 244039 | 244539 | 249539 | Cód. |
| | 70,18 | 82,15 | 83,47 | 95,05 | 113,98 | 128,76 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 90º salida 81 H Te 90º salida 101 H | | | | | | | Cód. |
| | | | | | | | € |
| | | | | | | | Ud/Caja |
| Desviación final | 242041 | 243042 | 249041 | 244041 | 244541 | 249541 | Cód. |
| | 65,13 | 71,52 | 71,87 | 80,72 | 87,13 | 92,35 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Sombbrero | 242023 | 243024 | 249023 | 244023 | 244523 | 249523 | Cód. |
| | 91,58 | 117,72 | 125,86 | 128,51 | 132,09 | 137,39 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |

Tipo chino

Tipo chino

Línea pared simple Inoxidable AISI 316L



| | Ø 150 | Ø 175 | Ø 180 | Ø 200 | Ø 250 | Ø 300 | |
|----------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------------------------------|
| Deflector | 242024 | 243025 | 249024 | 244024 | 244524 | 249524 | Cód. |
| | 124,14 | 132,18 | 134,51 | 140,19 | 188,74 | 222,21 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Remate antilluvia | 242046 | 243047 | 249046 | 244046 | 244546 | 249546 | Cód. |
| | 322,06 | 351,21 | 354,51 | 360,95 | 371,09 | 401,98 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tapón con purga | 242017 | 243018 | 249017 | 244017 | 244517 | 249517 | Cód. |
| | 22,15 | 28,30 | 32,08 | 37,73 | 42,90 | 49,74 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tapón con purga condensación | 242018 | 243019 | 249018 | 244018 | 244518 | 249518 | Cód. |
| | 35,17 | 38,09 | 38,68 | 39,55 | 53,91 | 93,76 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recoge-condensados | 242045 | 243046 | 249045 | 244045 | 244545 | 249545 | Cód. |
| | 170,96 | 178,89 | 185,53 | 192,24 | 212,05 | 240,58 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Abrazadera unión | 010352 | 010354 | 039042 | 010356 | 150466 | 150566 | Cód. |
| | 5,76 | 5,87 | 5,94 | 5,96 | 6,31 | 7,56 | € |
| | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | Ud/Caja |
| Abrazadera unión new | 032042 | 033043 | | 034042 | 034542 | | Cód. |
| | 5,76 | 5,87 | | 5,96 | 6,00 | | € |
| | 10 | 10 | | 10 | 10 | | Ud/Caja |
| Abrazadera pared ajustable | 032034 | 033035 | 039034 | 034034 | 042032 | 043033 | Cód. |
| | 6,84 | 7,51 | 7,51 | 8,12 | 53,70 | 61,99 | € |
| | 10 | 10 | 10 | 10 | 1 | 1 | Ud/Caja Abrazadera DP Abrazadera DP |
| Abrazadera vientos | 032031 | 033032 | 039031 | 034031 | 034531 | 110428 | Cód. |
| | 7,88 | 8,61 | 9,16 | 9,16 | 12,49 | 21,30 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Rosetón | 032019 | 033020 | 039019 | 034019 | 042033 | 044033 | Cód. |
| | 25,39 | 27,27 | 29,14 | 30,68 | 47,69 | 59,56 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo M-M | 242025 | 243026 | 249025 | 244025 | 244525 | 249525 | Cód. |
| | 40,06 | 42,48 | 43,43 | 43,87 | 48,97 | 55,06 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo H-H | 242026 | 243027 | 249026 | 244026 | 244526 | 249526 | Cód. |
| | 38,85 | 41,21 | 42,14 | 42,55 | 47,51 | 53,40 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo regulador de tiro | 242061 | 243062 | 249061 | 244061 | 244561 | 249561 | Cód. |
| | 104,16 | 107,65 | 107,88 | 110,34 | 119,73 | 129,00 | € |
| | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Adaptador PS-DP | 242038 | 243039 | 249038 | 244038 | 244538 | 249538 | Cód. |
| | 101,65 | 103,62 | 107,00 | 111,34 | 151,67 | 161,18 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Adaptador 80 H a 81 H Adaptador 100 H a 101 H | | | | | | | Cód. |
| | | | | | | | € |
| | | | | | | | Ud/Caja |
| Manguito reductor | Consultar | Consultar | Consultar | Consultar | Consultar | Consultar | Cód. |
| | | | | | | | € |
| | | | | | | | Ud/Caja |

ESPECIAL LÍNEA FLEXIBLE

| | Ø 80 | Ø 100 | Ø 110 | Ø 120 | Ø 125 | |
|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|
| Tubo flexible | 249920 | 249921 | 249922 | 249923 | 249924 | Cód. |
| | 1.438,88 | 1.751,29 | 1.908,41 | 2.022,02 | 2.143,19 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| | 30 m. | 30 m. | 30 m. | 30 m. | 30 m. | |
| | Ø 130 | Ø 140 | Ø 150 | Ø 180 | Ø 200 | Cód. |
| | 249925 | 249926 | 249927 | 249929 | 249930 | € |
| | 2.220,81 | 2.377,97 | 2.533,23 | 3.002,73 | 2.794,13 | Ud/Caja |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| | 30 m. | 30 m. | 30 m. | 30 m. | 25 m. | |

| | Ø 80 | Ø 100 | Ø 110 | Ø 120 | Ø 125 | |
|-------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| Adaptador flexible - flexible | 249940 | 249941 | 249942 | 249943 | 249944 | Cód. |
| | 39,74 | 41,79 | 45,33 | 46,57 | 47,60 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| | Ø 130 | Ø 140 | Ø 150 | Ø 180 | Ø 200 | Cód. |
| | 249945 | 249946 | 249947 | 249949 | 249950 | € |
| | 48,88 | 50,01 | 52,13 | 61,11 | 64,07 | Ud/Caja |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | |

| | Ø 80 | Ø 100 | Ø 125 | Ø 150 | Ø 200 | |
|-----------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| Adaptador flexible - pared simple | 249980 | 249981 | 249984 | 249987 | 249990 | Cód. |
| | 46,38 | 48,41 | 54,25 | 58,74 | 70,72 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |

| | Ø 80 | Ø 100 | Ø 125 | Ø 150 | Ø 200 | |
|-----------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| Adaptador pared simple - flexible | 249960 | 249961 | 249964 | 249967 | 249970 | Cód. |
| | 55,25 | 57,30 | 64,38 | 71,14 | 88,34 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |

Línea doble pared
Double wall line



SISTEMAS DE EVACUACIÓN DE HUMOS

Chimenea modular - Línea doble pared

FLUE AND CHIMNEY SYSTEMS
Modular chimney - Double wall line



Aplicaciones *Appliances*

- Calderas para producción de calefacción y ACS.
Heaters and boilers.
- Calderas de uso industrial.
Industrial boilers.
- Hornos de panadería y confitería.
Bread and pastry ovens.
- Chimeneas de salón.
Fireplaces.
- Generadores de aire caliente.
Hot air generators.
- Conducción, ventilación, evacuación de aires y humos.
Air and smoke piping, ventilation and extraction.



Normativa *Regulations*

| | | | | | | | |
|----------------------------|-----------|------|----|---|----|--------|-------|
| CE 0099 / CPD / A71 / 0003 | EN 1856-1 | T400 | N1 | D | Vm | L20040 | G(80) |
| CE 0099 / CPD / A71 / 0003 | EN 1856-1 | T400 | N1 | D | V2 | L50040 | G(80) |
| CE 0099 / CPD / A71 / 0025 | EN 1856-1 | T200 | P1 | W | Vm | L20040 | O(50) |
| CE 0099 / CPD / A71 / 0025 | EN 1856-1 | T200 | P1 | W | V2 | L50040 | O(50) |

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| • Número de la norma. <i>Regulation number.</i> | |
| • Nivel de temperatura. <i>Temperature level.</i> | |
| • Nivel de presión (N o P o H). <i>Pressure level (N or P or H).</i> | |
| • Resistencia a la condensación (W húmedo; D seco). <i>Resistance to condensation (W wet; D dry).</i> | |
| • Resistencia a la corrosión. <i>Resistance to corrosion.</i> | |
| • Material en pared interior. <i>Liner material.</i> | |
| • Resistencia al fuego de hollín (G Sí; O No). <i>Resistance to soot fire (G Yes; O No)</i> | |
| • Distancia a materiales combustibles (mm). <i>Distance from combustible materials (mm).</i> | |

Materiales *Materials*

| Localización <i>Location</i> | Descripción <i>Description</i> |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • Pared interior <i>Inner wall</i> | Acero inoxidable AISI 304. UNE 1.4301. / Acero inoxidable AISI 316L. UNE 1.4404. <i>Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301. / Stainless steel AISI 316L. UNE 1.4404.</i> |
| • Aislamiento <i>Isolation</i> | Lana de roca; densidad 100 Kgs/m ³ . <i>Rock wool; density 100 Kgs/m³.</i> |
| • Pared exterior <i>Outer wall</i> | Acero inox. AISI 304. UNE 1.4301. Para montaje en exteriores. <i>Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301. For outdoor installation.</i> Acero aluminizado. Para montaje en interiores. <i>Aluminized steel. For indoor installation.</i> Cobre. Para montaje en entornos rústicos. <i>Copper. For installation in rustic settings.</i> |
| • Acabado <i>Finishing</i> | Inoxidable Brillo, Aluminizado Mate, Cobre. Colores bajo demanda. <i>Shiny Stainless, Matt aluminium cladding, Copper. Ask about available colours.</i> |



Resistencia al fuego EI 180
Fire resistant EI 180

Para instalaciones con chimenea y conductos que requieran una clasificación de resistencia al fuego consultar con Oficina Técnica.
Consult our Technical Department for installations with chimneys and piping requiring fire resistant classification.

Línea doble pared
Inoxidable AISI 304 - 304



| | Ø 80/125 | Ø 100/150 | Ø 125/175 | Ø 130/175 | Ø 150/200 | Ø 175/225 |
|-----------------------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Tramo recto 250 mm | 049001 | 047002 | 046001 | 049202 | 040001 | 041002 |
| | 63,33 | 68,82 | 74,42 | 78,14 | 79,98 | 88,08 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo recto 500 mm | 049003 | 047004 | 046003 | 049204 | 040003 | 041004 |
| | 77,80 | 84,57 | 89,05 | 91,98 | 92,93 | 103,76 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo recto 1000 mm | 049007 | 047008 | 046007 | 049208 | 040007 | 041008 |
| | 112,03 | 121,74 | 120,47 | 136,02 | 135,27 | 163,21 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo extensible 300-500 mm | 049039 | 047040 | 046039 | 049240 | 040039 | 041040 |
| | 89,91 | 97,69 | 101,78 | 106,87 | 116,28 | 128,21 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo extensible 500-800 mm | 049040 | 047041 | 046040 | 049241 | 040040 | 041041 |
| | 109,39 | 116,85 | 122,14 | 129,10 | 139,51 | 153,87 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo silencioso | | | 046022 | 049223 | 040022 | 041023 |
| | | | 175,90 | 187,31 | 193,63 | 218,29 |
| | | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Codo 15º | 049008 | 047009 | 046008 | 049209 | 040008 | 041009 |
| | 70,98 | 77,10 | 81,97 | 86,08 | 100,93 | 115,12 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Codo 30º | 049009 | 047010 | 046009 | 049210 | 040009 | 041010 |
| | 72,14 | 78,40 | 83,36 | 87,54 | 102,45 | 116,87 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Codo 45º | 049011 | 047012 | 046011 | 049212 | 040011 | 041012 |
| | 77,60 | 84,32 | 89,61 | 94,07 | 100,80 | 124,90 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Codo 90º | 049012 | 047013 | 046012 | 049213 | 040012 | 041013 |
| | 105,50 | 114,66 | 121,02 | 127,07 | 144,81 | 168,57 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Te 45º | 049013 | 047014 | 046013 | 049214 | 040013 | 041014 |
| | 195,15 | 212,14 | 223,11 | 234,26 | 241,73 | 259,33 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Te 60º | | | 046015 | 049216 | 040015 | 041016 |
| | | | 223,11 | 234,26 | 241,73 | 259,33 |
| | | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Te 90º | 049017 | 047018 | 046017 | 049218 | 040017 | 041018 |
| | 168,34 | 182,97 | 173,28 | 202,11 | 186,30 | 227,35 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

Línea doble pared Inoxidable AISI 304 - 304



| | Ø 180/225 | Ø 200/250 | Ø 250/300 | Ø 300/350 | Ø 350/400 | |
|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|
| Tramo recto 250 mm | 041202 | 042001 | 043002 | 044001 | 045002 | Cód. |
| | 92,46 | 100,21 | 118,24 | 175,32 | 237,29 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 500 mm | 041204 | 042003 | 043004 | 044003 | 045004 | Cód. |
| | 108,95 | 119,08 | 137,54 | 212,14 | 298,65 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 1000 mm | 041208 | 042007 | 043008 | 044007 | 045008 | Cód. |
| | 171,36 | 179,37 | 212,04 | 244,66 | 340,91 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 300-500 mm | 041240 | 042039 | 043040 | 044039 | 045040 | Cód. |
| | 134,63 | 136,74 | 158,49 | 182,94 | 250,90 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 500-800 mm | 041241 | 042040 | 043041 | 044040 | 045041 | Cód. |
| | 156,79 | 164,12 | 190,17 | 219,52 | 301,12 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo silencioso | 041223 | 042022 | 043023 | 044022 | 045023 | Cód. |
| | 229,19 | 239,85 | 286,28 | 318,21 | 460,22 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo 15º | 041209 | 042008 | 043009 | 044008 | 045009 | Cód. |
| | 120,90 | 147,02 | 177,40 | 199,26 | 234,95 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo 30º | 041210 | 042009 | 043010 | 044009 | 045010 | Cód. |
| | 122,74 | 148,89 | 179,39 | 200,66 | 236,49 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo 45º | 041212 | 042011 | 043012 | 044011 | 045012 | Cód. |
| | 131,15 | 166,52 | 189,24 | 231,59 | 340,91 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo 90º | 041213 | 042012 | 043013 | 044012 | 045013 | Cód. |
| | 176,99 | 224,80 | 255,45 | 312,64 | 460,22 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 45º | 041214 | 042013 | 043014 | 044013 | 045014 | Cód. |
| | 272,29 | 365,01 | 417,58 | 471,39 | 608,39 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 60º | 041216 | 042015 | 043016 | 044015 | 045016 | Cód. |
| | 272,29 | 365,01 | 417,58 | 471,39 | 608,39 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 90º | 041218 | 042017 | 043018 | 044017 | 045018 | Cód. |
| | 238,72 | 328,19 | 375,17 | 422,46 | 567,82 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |

Línea doble pared
Inoxidable AISI 304 - 304



| | Ø 80/125 | Ø 100/150 | Ø 125/175 | Ø 130/175 | Ø 150/200 | Ø 175/225 |
|-------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Te 90º salida 80 mm | 049018 129,04 1 | 047019 138,13 1 | 046018 143,81 1 | 049219 150,99 1 | 040018 158,57 1 | 041019 182,52 1 |
| Sombbrero | 049019 55,40 1 | 047020 60,25 1 | 046019 64,03 1 | 049220 67,24 1 | 040019 73,66 1 | 041020 80,09 1 |
| Cono salida | 049023 38,34 1 | 047024 41,68 1 | 046023 42,94 1 | 049224 45,07 1 | 040023 54,70 1 | 041024 56,39 1 |
| Deflector | 049045 118,04 1 | 047045 119,49 1 | 046045 120,47 1 | 049246 124,46 1 | 040045 138,53 1 | 041046 150,61 1 |
| Sombbrero giratorio | 049049 163,41 1 | 047050 169,35 1 | 046049 179,23 1 | 049250 183,76 1 | 040049 184,62 1 | 041050 201,58 1 |
| Remate antilluvia | 049055 254,81 1 | 047056 274,77 1 | 046055 299,69 1 | 049256 304,65 1 | 040055 324,60 1 | 041056 349,53 1 |
| Adaptador sombrero giratorio Adaptador DP-PS | 049051 31,14 1 | 047052 31,81 1 | 046051 32,43 1 | 049252 33,33 1 | 040051 33,95 1 | 041052 34,90 1 |
| Collarín | 049033 27,93 1 | 047034 29,38 1 | 046033 31,61 1 | 046033 31,61 1 | 040033 35,21 1 | 041034 41,48 1 |
| Tramo comprobación | 049021 144,25 1 | 047022 156,81 1 | 046021 163,26 1 | 049222 171,41 1 | 040021 175,75 1 | 041022 182,52 1 |
| Tramo regulador de tiro | 049063 235,53 1 | 047064 238,71 1 | 046063 243,09 1 | 049264 243,68 1 | 040063 253,74 1 | 041064 264,83 1 |
| Tramo ventana | 049043 198,78 1 | 047044 216,07 1 | 046043 224,92 1 | 049244 236,20 1 | 040043 237,01 1 | 041044 286,09 1 |
| Tubo control humos | 049024 340,55 1 | 047025 343,96 1 | 046024 360,65 1 | 049225 377,90 1 | 040024 410,81 1 | 041025 428,70 1 |
| Te inspección | 049020 199,81 1 | 047021 217,18 1 | 046020 230,92 1 | 049221 242,46 1 | 040020 242,94 1 | 041021 292,00 1 |

Línea doble pared
Inoxidable AISI 304 - 304



| | Ø 180/225 | Ø 200/250 | Ø 250/300 | Ø 300/350 | Ø 350/400 | |
|---------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| Te 90º salida 80 mm | 041219 191,66 1 | 042018 196,74 1 | 043019 212,23 1 | 044018 253,61 1 | 045019 285,50 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Sombbrero | 041220 84,08 1 | 042019 91,20 1 | 043020 104,38 1 | 044019 120,72 1 | 045020 164,74 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Cono salida | 041224 59,21 1 | 042023 63,25 1 | 043024 71,39 1 | 044023 81,87 1 | 045024 106,34 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Deflector | 041246 158,16 1 | 042045 171,63 1 | 043046 201,55 1 | 044045 235,52 1 | 045046 321,41 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Sombbrero giratorio | 041250 201,58 1 | 042049 206,05 1 | 043050 222,00 1 | 044049 250,51 1 | 045050 377,87 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Remate antilluvia | 041256 352,66 1 | 042055 374,45 1 | 043056 432,21 1 | 044055 482,88 1 | 045056 533,58 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Adaptador sombrero giratorio Adaptador DP-PS | 041252 34,90 1 | 042051 39,26 1 | 043052 46,67 1 | 044051 49,48 1 | 045052 52,15 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Collarín | 041034 41,48 1 | 042033 47,69 1 | 043034 54,98 1 | 044033 59,56 1 | 045034 66,59 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo comprobación | 041222 191,66 1 | 042021 198,54 1 | 043022 232,78 1 | 044021 265,87 1 | 045022 365,37 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo regulador de tiro | 041264 266,58 1 | 042063 280,81 1 | 043064 303,03 1 | 044063 329,52 1 | 045064 368,18 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo ventana | 041244 300,36 1 | 042043 353,21 1 | 043044 406,87 1 | 044043 438,61 1 | 045044 603,34 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tubo control humos | 041225 434,03 1 | 042024 434,03 1 | 043025 473,23 1 | 044024 509,71 1 | 045025 546,17 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Te inspección | 041221 306,58 1 | 042020 359,19 1 | 043021 412,97 1 | 044020 462,92 1 | 045021 612,76 1 | Cód. € Ud/Caja |

Línea doble pared

Inoxidable AISI 304 - 304



| | Ø 80/125 | Ø 100/150 | Ø 125/175 | Ø 130/175 | Ø 150/200 | Ø 175/225 |
|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Soporte mural | 049036 140,14 1 | 047037 152,34 1 | 046036 157,11 1 | 049237 164,96 1 | 040036 169,65 1 | 041037 183,30 1 |
| Abrazadera pared | 049031 17,49 1 | 047032 18,05 1 | 046031 18,89 1 | 046031 18,89 1 | 040031 20,83 1 | 041032 22,45 1 |
| Abrazadera mural ajustable | 049032 34,99 1 | 047033 35,57 1 | 046032 39,40 1 | 046032 39,40 1 | 040032 43,88 1 | 041033 48,34 1 |
| Abrazadera vientos | 049029 11,89 1 | 047030 12,93 1 | 046029 13,34 1 | 046029 13,34 1 | 040029 13,62 1 | 041030 15,24 1 |
| Soporte salida | 049034 96,44 1 | 047035 104,81 1 | 046034 110,25 1 | 049235 115,76 1 | 040034 118,15 1 | 041035 129,96 1 |
| Abrazadera unión | 049027 10,00 1 | 047028 10,84 1 | 046027 11,16 1 | 046027 11,16 1 | 040027 12,85 1 | 041028 14,42 1 |
| Adaptador caldera | 049037 27,11 1 | 047038 29,41 1 | 046037 32,43 1 | 049238 34,09 1 | 040037 34,67 1 | 041038 34,90 1 |
| Tapón | 049025 23,01 1 | 047026 23,86 1 | 046025 24,44 1 | 049226 25,41 1 | 040025 26,05 1 | 041026 26,89 1 |
| Tapón purga | 049026 42,75 1 | 047027 46,49 1 | 046026 48,90 1 | 049227 51,32 1 | 040026 52,44 1 | 041027 57,80 1 |
| Tramo recoge-condensados | 049058 161,81 1 | 047059 166,43 1 | 046058 170,42 1 | 049259 170,84 1 | 040058 171,67 1 | 041059 178,07 1 |
| Junta P1 | 049054 3,70 1 | 047055 4,45 1 | 046054 5,10 1 | 049255 5,37 1 | 040054 6,46 1 | 041055 7,09 1 |
| Adaptador PS-DP | 036038 64,33 1 | 030038 75,49 1 | 035039 80,05 1 | 037039 84,68 1 | 032038 85,34 1 | 033039 86,99 1 |

Línea doble pared

Inoxidable AISI 304 - 304



| | ∅ 180/225 | ∅ 200/250 | ∅ 250/300 | ∅ 300/350 | ∅ 350/400 | |
|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| Soporte mural | 041237 192,47 1 | 042036 199,31 1 | 043037 227,05 1 | 044036 261,74 1 | 045037 328,65 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera pared | 041032 22,45 1 | 042031 22,60 1 | 043032 23,61 1 | 044031 26,07 1 | 045032 31,02 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera mural ajustable | 041033 48,34 1 | 042032 53,70 1 | 043033 61,99 1 | 044032 70,22 1 | 045033 103,95 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera vientos | 041030 15,24 1 | 042029 17,62 1 | 043030 18,76 1 | 044029 20,33 1 | 045030 22,87 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Soporte salida | 041235 136,45 1 | 042034 143,72 1 | 043035 184,53 1 | 044034 216,62 1 | 045035 250,78 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera unión | 041028 14,42 1 | 042027 16,04 1 | 043028 17,97 1 | 044027 19,57 1 | 045028 21,24 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Adaptador caldera | 041238 36,67 1 | 042037 39,26 1 | 043038 46,67 1 | 044037 49,48 1 | 045038 52,15 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tapón | 041226 28,23 1 | 042025 31,00 1 | 043026 37,84 1 | 044025 40,48 1 | 045026 44,90 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tapón purga | 041227 60,69 1 | 042026 63,19 1 | 043027 71,69 1 | 044026 78,97 1 | 045027 93,53 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo recoge-condensados | 041259 179,32 1 | 042058 184,41 1 | 043059 200,87 1 | 044058 213,88 1 | 045059 226,83 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Junta P1 | 041255 7,45 1 | 042054 10,02 1 | 043055 11,14 1 | 044054 12,16 1 | 045055 12,75 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Adaptador PS-DP | 039038 89,83 1 | 034038 93,48 1 | 150468 122,66 1 | 150568 137,07 1 | | Cód. € Ud/Caja |

Línea doble pared Inoxidable AISI 304 - Aluminizado



| | Ø 80/125 | Ø 100/150 | Ø 125/175 | Ø 130/175 | Ø 150/200 | Ø 175/225 |
|-----------------------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Tramo recto 250 mm | 179001 | 177002 | 176001 | 179202 | 170001 | 171002 |
| | 50,19 | 54,55 | 57,05 | 61,93 | 63,16 | 69,88 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo recto 500 mm | 179003 | 177004 | 176003 | 179204 | 170003 | 171004 |
| | 56,06 | 59,36 | 59,53 | 64,24 | 66,40 | 73,50 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo recto 1000 mm | 179007 | 177008 | 176007 | 179208 | 170007 | 171008 |
| | 86,47 | 93,98 | 99,64 | 105,01 | 111,88 | 125,59 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo extensible 300-500 mm | 179039 | 177040 | 176039 | 179240 | 170039 | 171040 |
| | 64,79 | 70,38 | 73,33 | 77,00 | 83,76 | 92,39 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo extensible 500-800 mm | 179040 | 177041 | 176040 | 179241 | 170040 | 171041 |
| | 78,82 | 84,20 | 87,99 | 92,99 | 100,55 | 110,89 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo silencioso | | | 176022 | 179223 | 170022 | 171023 |
| | | | 139,40 | 148,46 | 153,51 | 173,01 |
| | | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Codo 15º | 179008 | 177009 | 176008 | 179209 | 170008 | 171009 |
| | 49,67 | 61,12 | 61,25 | 68,23 | 77,30 | 91,24 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Codo 30º | 179009 | 177010 | 176009 | 179210 | 170009 | 171010 |
| | 50,48 | 62,15 | 62,81 | 69,39 | 78,83 | 92,63 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Codo 45º | 179011 | 177012 | 176011 | 179212 | 170011 | 171012 |
| | 54,29 | 66,82 | 71,38 | 74,58 | 82,50 | 96,06 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Codo 90º | 179012 | 177013 | 176012 | 179213 | 170012 | 171013 |
| | 73,86 | 90,88 | 95,91 | 100,70 | 114,79 | 133,60 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Te 45º | 179013 | 177014 | 176013 | 179214 | 170013 | 171014 |
| | 168,72 | 183,42 | 192,90 | 202,55 | 209,00 | 224,22 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Te 60º | | | 176015 | 179216 | 170015 | 171016 |
| | | | 192,90 | 202,55 | 209,00 | 224,22 |
| | | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Te 90º | 179017 | 177018 | 176017 | 179218 | 170017 | 171018 |
| | 129,96 | 141,25 | 148,12 | 156,02 | 159,79 | 174,92 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

Línea doble pared Inoxidable AISI 304 - Aluminizado



| | ∅ 180/225 | ∅ 200/250 | ∅ 250/300 | ∅ 300/350 | ∅ 350/400 | |
|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|
| Tramo recto 250 mm | 171202 | 172001 | 173002 | 174001 | 175002 | Cód. |
| | 73,30 | 78,51 | 97,25 | 138,95 | 188,05 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 500 mm | 171204 | 172003 | 173004 | 174003 | 175004 | Cód. |
| | 78,48 | 82,04 | 98,79 | 142,81 | 215,18 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 1000 mm | 171208 | 172007 | 173008 | 174007 | 175008 | Cód. |
| | 132,27 | 144,90 | 163,12 | 188,19 | 262,30 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 300-500 mm | 171240 | 172039 | 173040 | 174039 | 175040 | Cód. |
| | 97,00 | 98,54 | 114,21 | 131,75 | 180,78 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 500-800 mm | 171241 | 172040 | 173041 | 174040 | 175041 | Cód. |
| | 112,97 | 118,25 | 137,01 | 158,16 | 216,96 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo silencioso | 171223 | 172022 | 173023 | 174022 | 175023 | Cód. |
| | 181,62 | 190,10 | 226,87 | 252,20 | 364,76 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo 15º | 171209 | 172008 | 173009 | 174008 | 175009 | Cód. |
| | 95,82 | 99,04 | 117,13 | 127,29 | 159,13 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo 30º | 171210 | 172009 | 173010 | 174009 | 175010 | Cód. |
| | 97,27 | 101,00 | 118,38 | 129,26 | 162,29 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo 45º | 171212 | 172011 | 173012 | 174011 | 175012 | Cód. |
| | 103,94 | 112,15 | 127,64 | 148,07 | 238,61 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo 90º | 171213 | 172012 | 173013 | 174012 | 175013 | Cód. |
| | 140,27 | 157,32 | 178,81 | 286,90 | 322,10 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 45º | 171214 | 172013 | 173014 | 174013 | 175014 | Cód. |
| | 235,41 | 315,30 | 354,60 | 407,56 | 526,02 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 60º | 171216 | 172015 | 173016 | 174015 | 175016 | Cód. |
| | 235,41 | 315,30 | 354,60 | 407,56 | 526,02 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 90º | 171218 | 172017 | 173018 | 174017 | 175018 | Cód. |
| | 184,30 | 252,47 | 288,61 | 325,02 | 436,89 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |

Línea doble pared
Inoxidable AISI 304 - Aluminizado



| | Ø 80/125 | Ø 100/150 | Ø 125/175 | Ø 130/175 | Ø 150/200 | Ø 175/225 |
|-------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Te 90º salida 80 mm | 179018 106,26 1 | 177019 113,73 1 | 176018 118,35 1 | 179219 124,34 1 | 170018 130,53 1 | 171019 150,29 1 |
| Sombbrero | 179019 28,52 1 | 177020 31,00 1 | 176019 32,95 1 | 179220 34,61 1 | 170019 35,88 1 | 171020 38,03 1 |
| Cono salida | 179023 23,69 1 | 177024 25,71 1 | 176023 25,95 1 | 179224 26,38 1 | 170023 27,12 1 | 171024 30,30 1 |
| Deflector | 179045 106,56 1 | 177045 107,85 1 | 176045 108,73 1 | 179246 110,95 1 | 170045 125,06 1 | 171046 135,96 1 |
| Sombbrero giratorio | 049049 163,41 1 | 047050 169,35 1 | 046049 179,23 1 | 049250 183,76 1 | 040049 184,62 1 | 041050 201,58 1 |
| Remate antilluvia | 179055 245,51 1 | 177056 264,71 1 | 176055 288,71 1 | 179256 293,50 1 | 170055 312,71 1 | 171056 336,73 1 |
| Adaptador sombrero giratorio Adaptador DP-PS | 179051 30,46 1 | 177052 31,09 1 | 176051 31,73 1 | 179252 32,47 1 | 170051 33,21 1 | 171052 34,13 1 |
| Collarín | 179033 20,98 1 | 177034 22,07 1 | 176033 23,76 1 | 176033 23,76 1 | 170033 25,58 1 | 171034 31,18 1 |
| Tramo comprobación | 179021 98,00 1 | 177022 106,53 1 | 176021 111,64 1 | 179222 113,83 1 | 170021 113,83 1 | 171022 123,98 1 |
| Tramo regulador de tiro | 179063 240,95 1 | 177064 244,73 1 | 176063 248,46 1 | 179264 249,16 1 | 170063 259,36 1 | 171064 265,83 1 |
| Tramo ventana | 179043 194,37 1 | 177044 211,27 1 | 176043 219,96 1 | 179244 230,95 1 | 170043 231,77 1 | 171044 279,33 1 |
| Tubo control humos | 179024 319,38 1 | 177025 334,25 1 | 176024 352,66 1 | 179225 369,52 1 | 170024 401,67 1 | 171025 419,17 1 |
| Te inspección | 179020 164,54 1 | 177021 178,85 1 | 176020 190,13 1 | 179221 199,65 1 | 170020 205,27 1 | 171021 240,35 1 |

Línea doble pared Inoxidable AISI 304 - Aluminizado



| | Ø 180/225 | Ø 200/250 | Ø 250/300 | Ø 300/350 | Ø 350/400 | |
|---------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| Te 90º salida 80 mm | 171219 157,79 1 | 172018 161,99 1 | 173019 174,77 1 | 174018 208,82 1 | 175019 235,09 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Sombbrero | 171220 42,00 1 | 172019 42,00 1 | 173020 47,94 1 | 174019 56,50 1 | 175020 65,13 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Cono salida | 171224 32,67 1 | 172023 32,83 1 | 173024 38,95 1 | 174023 50,58 1 | 175024 65,66 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Deflector | 171246 142,77 1 | 172045 154,93 1 | 173046 181,93 1 | 174045 212,58 1 | 175046 290,11 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Sombbrero giratorio | 041250 201,58 1 | 042049 206,05 1 | 043050 222,00 1 | 044049 250,51 1 | 045050 377,87 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Remate antilluvia | 171256 339,75 1 | 172055 360,74 1 | 173056 416,37 1 | 174055 465,21 1 | 175056 514,06 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Adaptador sombrero giratorio Adaptador DP-PS | 171252 34,13 1 | 172051 38,39 1 | 173052 45,65 1 | 174051 48,37 1 | 175052 50,99 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Collarín | 171034 31,18 1 | 172033 35,83 1 | 173034 41,31 1 | 174033 44,73 1 | 175034 48,35 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo comprobación | 171222 130,19 1 | 172021 135,76 1 | 173022 159,50 1 | 174021 180,62 1 | 175022 248,20 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo regulador de tiro | 171264 272,53 1 | 172063 287,89 1 | 173064 308,01 1 | 174063 327,76 1 | 175064 366,37 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo ventana | 171244 293,72 1 | 172043 345,36 1 | 173044 397,85 1 | 174043 428,89 1 | 175044 589,97 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tubo control humos | 171225 423,24 1 | 172024 424,42 1 | 173025 463,80 1 | 174024 498,40 1 | 175025 534,04 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Te inspección | 171221 252,45 1 | 172020 295,67 1 | 173021 339,94 1 | 174020 381,18 1 | 175021 504,57 1 | Cód. € Ud/Caja |

Línea doble pared Inoxidable AISI 304 - Aluminizado



| | Ø 80/125 | Ø 100/150 | Ø 125/175 | Ø 130/175 | Ø 150/200 | Ø 175/225 |
|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Soporte mural | 179036 89,41 1 | 177037 97,22 1 | 176036 99,94 1 | 179237 105,27 1 | 170036 108,26 1 | 171037 111,21 1 |
| Abrazadera pared | 049031 17,49 1 | 047032 18,05 1 | 046031 18,89 1 | 046031 18,89 1 | 040031 20,83 1 | 041032 22,45 1 |
| Abrazadera mural ajustable | 049032 34,99 1 | 047033 35,57 1 | 046032 39,40 1 | 046032 39,40 1 | 040032 43,88 1 | 041033 48,34 1 |
| Abrazadera vientos | 049029 11,89 1 | 047030 12,93 1 | 046029 13,34 1 | 046029 13,34 1 | 040029 13,62 1 | 041030 15,24 1 |
| Soporte salida | 179034 93,29 1 | 177035 101,39 1 | 176034 106,66 1 | 179235 112,00 1 | 170034 114,31 1 | 171035 125,73 1 |
| Abrazadera unión | 049027 10,00 1 | 047028 10,84 1 | 046027 11,16 1 | 046027 11,16 1 | 040027 12,85 1 | 041028 14,42 1 |
| Adaptador caldera | 179037 19,26 1 | 177038 20,89 1 | 176037 23,02 1 | 179238 24,19 1 | 170037 24,28 1 | 171038 24,91 1 |
| Tapón | 179025 14,22 1 | 177026 14,72 1 | 176025 15,08 1 | 179226 15,58 1 | 170025 15,58 1 | 171026 16,04 1 |
| Tapón purga | 179026 26,41 1 | 177027 28,70 1 | 176026 29,80 1 | 179227 31,39 1 | 170026 31,39 1 | 171027 33,02 1 |
| Tramo recoge-condensados | 179058 156,54 1 | 177059 161,06 1 | 176058 164,90 1 | 179259 165,29 1 | 170058 166,11 1 | 171059 172,28 1 |
| Junta P1 | 049054 3,70 1 | 047055 4,45 1 | 046054 5,10 1 | 049255 5,37 1 | 040054 6,46 1 | 041055 7,09 1 |
| Adaptador PS-DP | 179057 63,49 1 | 177058 74,51 1 | 176057 79,03 1 | 179258 83,59 1 | 170057 84,23 1 | 171058 85,87 1 |

Línea doble pared Inoxidable AISI 304 - Aluminizado



| | Ø 180/225 | Ø 200/250 | Ø 250/300 | Ø 300/350 | Ø 350/400 | |
|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| Soporte mural | 171237 122,83 1 | 172036 127,19 1 | 173037 144,90 1 | 174036 150,92 1 | 175037 209,72 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera pared | 041032 22,45 1 | 042031 22,60 1 | 043032 23,61 1 | 044031 26,07 1 | 045032 31,02 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera mural ajustable | 041033 48,34 1 | 042032 53,70 1 | 043033 61,99 1 | 044032 70,22 1 | 045033 103,95 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera vientos | 041030 15,24 1 | 042029 17,62 1 | 043030 18,76 1 | 044029 20,33 1 | 045030 22,87 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Soporte salida | 171235 132,02 1 | 172034 139,07 1 | 173035 178,52 1 | 174034 209,60 1 | 175035 242,62 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera unión | 041028 14,42 1 | 042027 16,04 1 | 043028 17,97 1 | 044027 19,57 1 | 045028 21,24 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Adaptador caldera | 171238 26,04 1 | 172037 27,70 1 | 173038 31,67 1 | 174037 35,14 1 | 175038 37,03 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tapón | 171226 17,45 1 | 172025 19,13 1 | 173026 20,28 1 | 174025 24,97 1 | 175026 27,72 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tapón purga | 171227 35,60 1 | 172026 35,60 1 | 173027 40,55 1 | 174026 42,77 1 | 175027 45,86 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo recoge-condensados | 171259 173,50 1 | 172058 178,44 1 | 173059 194,34 1 | 174058 206,90 1 | 175059 219,47 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Junta P1 | 041255 7,45 1 | 042054 10,02 1 | 043055 11,14 1 | 044054 12,16 1 | 045055 12,75 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Adaptador PS-DP | 171258 88,67 1 | 172057 92,28 1 | 173058 128,07 1 | 174057 143,12 1 | | Cód. € Ud/Caja |

**Línea doble pared
Inoxidable AISI 304 - Cobre**



| | Ø 80/125 | Ø 100/150 | Ø 125/175 | Ø 130/175 | Ø 150/200 | Ø 175/225 |
|-----------------------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Tramo recto 250 mm | 109001 | 107002 | 106001 | 109202 | 100001 | 101002 |
| | 84,26 | 91,63 | 99,04 | 101,70 | 106,43 | 117,22 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo recto 500 mm | 109003 | 107004 | 106003 | 109204 | 100003 | 101004 |
| | 103,54 | 112,55 | 118,52 | 119,32 | 123,65 | 138,03 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo recto 1000 mm | 109007 | 107008 | 106007 | 109208 | 100007 | 101008 |
| | 149,07 | 161,99 | 172,41 | 175,76 | 193,55 | 217,16 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo extensible 300-500 mm | 109039 | 107040 | 106039 | 109240 | 100039 | 101040 |
| | 117,45 | 127,66 | 132,96 | 140,29 | 151,93 | 167,57 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo extensible 500-800 mm | 109040 | 107041 | 106040 | 109241 | 100040 | 101041 |
| | 143,21 | 153,00 | 159,59 | 171,91 | 182,30 | 201,06 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo silencioso | | | 106022 | 109223 | 100022 | 101023 |
| | | | 229,85 | 246,38 | 253,00 | 285,17 |
| | | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Codo 15º | 109008 | 107009 | 106008 | 109209 | 100008 | 101009 |
| | 92,72 | 100,75 | 107,14 | 112,76 | 131,86 | 150,40 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Codo 30º | 109009 | 107010 | 106009 | 109210 | 100009 | 101010 |
| | 94,19 | 102,42 | 108,88 | 117,17 | 133,87 | 152,69 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Codo 45º | 109011 | 107012 | 106011 | 109212 | 100011 | 101012 |
| | 101,36 | 110,16 | 117,13 | 125,69 | 140,12 | 163,22 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Codo 90º | 109012 | 107013 | 106012 | 109213 | 100012 | 101013 |
| | 137,84 | 149,84 | 158,14 | 166,32 | 189,21 | 220,26 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Te 45º | 109013 | 107014 | 106013 | 109214 | 100013 | 101014 |
| | 254,97 | 277,14 | 291,53 | 300,10 | 315,91 | 338,86 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Te 60º | | | 106015 | 109216 | 100015 | 101016 |
| | | | 291,53 | 300,10 | 315,91 | 338,86 |
| | | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Te 90º | 109017 | 107018 | 106017 | 109218 | 100017 | 101018 |
| | 219,95 | 239,07 | 251,50 | 256,45 | 263,56 | 297,06 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

Línea doble pared
Inoxidable AISI 304 - Cobre



| | Ø 180/225 | Ø 200/250 | Ø 250/300 | Ø 300/350 | Ø 350/400 | |
|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|
| Tramo recto 250 mm | 101202 | 102001 | 103002 | 104001 | 105002 | Cód. |
| | 121,21 | 133,35 | 155,89 | 231,14 | 312,87 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 500 mm | 101204 | 102003 | 103004 | 104003 | 105004 | Cód. |
| | 144,47 | 158,47 | 181,32 | 279,66 | 393,74 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 1000 mm | 101208 | 102007 | 103008 | 104007 | 105008 | Cód. |
| | 224,24 | 238,63 | 279,56 | 322,53 | 449,41 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 300-500 mm | 101240 | 102039 | 103040 | 104039 | 105040 | Cód. |
| | 170,78 | 178,67 | 203,24 | 234,59 | 321,76 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 500-800 mm | 101241 | 102040 | 103041 | 104040 | 105041 | Cód. |
| | 205,29 | 214,44 | 243,90 | 281,50 | 386,12 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo silencioso | 101223 | 102022 | 103023 | 104022 | 105023 | Cód. |
| | 297,22 | 313,42 | 367,13 | 408,11 | 590,17 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo 15º | 101209 | 102008 | 103009 | 104008 | 105009 | Cód. |
| | 161,39 | 192,08 | 227,52 | 255,55 | 301,32 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo 30º | 101210 | 102009 | 103010 | 104009 | 105010 | Cód. |
| | 156,68 | 194,50 | 230,10 | 257,29 | 303,31 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo 45º | 101212 | 102011 | 103012 | 104011 | 105012 | Cód. |
| | 170,59 | 217,55 | 242,70 | 297,00 | 437,18 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo 90º | 101213 | 102012 | 103013 | 104012 | 105013 | Cód. |
| | 231,69 | 293,70 | 327,57 | 401,72 | 590,17 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 45º | 101214 | 102013 | 103014 | 104013 | 105014 | Cód. |
| | 352,74 | 476,91 | 535,52 | 604,52 | 780,22 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 60º | 101216 | 102015 | 103016 | 104015 | 105016 | Cód. |
| | 352,74 | 476,91 | 535,52 | 604,52 | 780,22 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 90º | 101218 | 102017 | 103018 | 104017 | 105018 | Cód. |
| | 313,75 | 428,82 | 481,08 | 541,76 | 728,18 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |

Línea doble pared
Inoxidable AISI 304 - Cobre



| | Ø 80/125 | Ø 100/150 | Ø 125/175 | Ø 130/175 | Ø 150/200 | Ø 175/225 |
|--------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Te 90º salida 80 mm | 109018 168,95 1 | 107019 180,54 1 | 106018 187,96 1 | 109219 197,67 1 | 100018 207,17 1 | 101019 238,54 1 |
| Sombbrero | 109019 72,42 1 | 107020 78,70 1 | 106019 83,70 1 | 109220 87,99 1 | 100019 96,21 1 | 101020 104,59 1 |
| Cono salida | 109023 50,09 1 | 107024 54,45 1 | 106023 56,15 1 | 109224 59,03 1 | 100023 71,48 1 | 101024 73,67 1 |
| Deflector | 109045 154,20 1 | 107045 156,41 1 | 106045 157,42 1 | 109246 162,94 1 | 100045 181,10 1 | 101046 196,79 1 |
| Remate antilluvia | 109055 333,60 1 | 107056 359,68 1 | 106055 392,30 1 | 109256 398,82 1 | 100055 424,95 1 | 101056 457,55 1 |
| Collarín | 109033 36,56 1 | 107034 38,48 1 | 106033 41,31 1 | 106033 41,31 1 | 100033 46,06 1 | 101034 54,22 1 |
| Tramo comprobación | 109021 188,50 1 | 107022 205,00 1 | 106021 213,27 1 | 109222 215,53 1 | 100021 217,55 1 | 101022 238,54 1 |
| Tramo regulador de tiro | 109063 278,72 1 | 107064 289,95 1 | 106063 302,94 1 | 109264 303,29 1 | 100063 317,27 1 | 101064 336,55 1 |
| Tramo ventana | 109043 259,77 1 | 107044 282,32 1 | 106043 293,92 1 | 109244 309,21 1 | 100043 309,68 1 | 101044 373,77 1 |
| Tubo control humos | 109024 445,82 1 | 107025 450,27 1 | 106024 471,23 1 | 109225 494,73 1 | 100024 536,73 1 | 101025 560,09 1 |
| Te inspección | 109020 260,80 1 | 107021 283,76 1 | 106020 301,74 1 | 109221 317,39 1 | 100020 317,46 1 | 101021 381,54 1 |
| Soporte mural | 109036 228,16 1 | 107037 249,75 1 | 106036 257,56 1 | 109237 257,56 1 | 100036 263,18 1 | 101037 306,74 1 |
| Abrazadera pared | 109031 25,85 1 | 107032 26,55 1 | 106031 27,03 1 | 106031 27,03 1 | 100031 28,78 1 | 101032 30,99 1 |

Línea doble pared
Inoxidable AISI 304 - Cobre



| | Ø 180/225 | Ø 200/250 | Ø 250/300 | Ø 300/350 | Ø 350/400 | |
|--------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| Te 90º salida 80 mm | 101219 250,89 1 | 102018 257,56 1 | 103019 272,23 1 | 104018 325,22 1 | 105019 366,09 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Sombbrero | 101220 110,07 1 | 102019 119,22 1 | 103020 133,87 1 | 104019 154,79 1 | 105020 211,22 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Cono salida | 101224 77,51 1 | 102023 82,70 1 | 103024 91,59 1 | 104023 105,03 1 | 105024 136,29 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Deflector | 101246 207,06 1 | 102045 224,28 1 | 103046 258,48 1 | 104045 302,00 1 | 105046 412,14 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Remate antilluvia | 101256 461,66 1 | 102055 490,19 1 | 103056 555,32 1 | 104055 620,44 1 | 105056 685,58 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Collarín | 101034 54,22 1 | 102033 62,28 1 | 103034 70,46 1 | 104033 76,33 1 | 105034 85,39 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo comprobación | 101222 250,89 1 | 102021 259,37 1 | 103022 298,53 1 | 104021 340,96 1 | 105022 468,53 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo regulador de tiro | 101264 337,42 1 | 102063 362,90 1 | 103064 392,07 1 | 104063 434,29 1 | 105064 481,59 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo ventana | 101244 393,21 1 | 102043 461,48 1 | 103044 521,81 1 | 104043 562,53 1 | 105044 773,75 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tubo control humos | 101225 567,15 1 | 102024 567,15 1 | 103025 606,89 1 | 104024 653,67 1 | 105025 700,43 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Te inspección | 101221 401,37 1 | 102020 469,24 1 | 103021 529,60 1 | 104020 593,70 1 | 105021 785,81 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Soporte mural | 101237 319,94 1 | 102036 335,59 1 | 103037 405,64 1 | 104036 467,60 1 | 105037 588,01 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera pared | 101032 30,99 1 | 102031 31,27 1 | 103032 32,06 1 | 104031 35,34 1 | 105032 42,01 1 | Cód. € Ud/Caja |

Línea doble pared
Inoxidable AISI 304 - Cobre



| | Ø 80/125 | Ø 100/150 | Ø 125/175 | Ø 130/175 | Ø 150/200 | Ø 175/225 |
|----------------------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Abrazadera mural ajustable | 109032 | 107033 | 106032 | 106032 | 100032 | 101033 |
| | 45,70 | 46,47 | 51,47 | 51,47 | 57,32 | 63,16 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Abrazadera vientos | 109029 | 107030 | 106029 | 106029 | 100029 | 101030 |
| | 15,48 | 16,87 | 17,39 | 17,39 | 17,82 | 19,93 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Soporte salida | 109034 | 107035 | 106034 | 109235 | 100034 | 101035 |
| | 125,98 | 136,94 | 144,04 | 151,57 | 154,36 | 169,81 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Abrazadera unión | 109027 | 107028 | 106027 | 106027 | 100027 | 101028 |
| | 13,02 | 14,16 | 14,62 | 14,62 | 16,78 | 18,87 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Adaptador caldera | 109037 | 107038 | 106037 | 109238 | 100037 | 101038 |
| | 35,41 | 38,48 | 42,37 | 44,61 | 44,61 | 45,59 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tapón | 109025 | 107026 | 106025 | 109226 | 100025 | 101026 |
| | 30,00 | 31,21 | 31,93 | 33,27 | 34,03 | 35,16 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tapón purga | 109026 | 107027 | 106026 | 109227 | 100026 | 101027 |
| | 55,86 | 60,69 | 63,81 | 67,20 | 68,53 | 75,54 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo recoge-condensados | 109058 | 107059 | 106058 | 109259 | 100058 | 101059 |
| | 211,84 | 217,88 | 223,10 | 223,64 | 224,75 | 233,10 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Junta P1 | 049054 | 047055 | 046054 | 049255 | 040054 | 041055 |
| | 3,70 | 4,45 | 5,10 | 5,37 | 6,46 | 7,09 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Adaptador PS-DP | 109057 | 107058 | 106057 | 109258 | 100057 | 101058 |
| | 85,02 | 99,78 | 105,80 | 111,92 | 112,76 | 114,98 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

Línea doble pared
Inoxidable AISI 304 - Cobre



| | Ø 180/225 | Ø 200/250 | Ø 250/300 | Ø 300/350 | Ø 350/400 | |
|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| Abrazadera mural ajustable | 101033 63,16 1 | 102032 70,14 1 | 103033 79,48 1 | 104032 90,04 1 | 105033 133,34 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera vientos | 101030 19,93 1 | 102029 22,98 1 | 103030 24,01 1 | 104029 26,10 1 | 105030 29,31 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Soporte salida | 101235 178,63 1 | 102034 187,80 1 | 103035 236,63 1 | 104034 277,85 1 | 105035 321,57 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera unión | 101028 18,87 1 | 102027 20,89 1 | 103028 22,98 1 | 104027 25,12 1 | 105028 27,20 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Adaptador caldera | 101238 47,98 1 | 102037 51,24 1 | 103038 59,81 1 | 104037 63,44 1 | 105038 66,91 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tapón | 101226 36,96 1 | 102025 40,49 1 | 103026 48,50 1 | 104025 51,93 1 | 105026 57,58 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tapón purga | 101227 79,46 1 | 102026 82,59 1 | 103027 91,95 1 | 104026 101,24 1 | 105027 119,96 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo recoge-condensados | 101259 234,75 1 | 102058 241,45 1 | 103059 258,08 1 | 104058 274,79 1 | 105059 291,44 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Junta P1 | 041255 7,45 1 | 042054 10,02 1 | 043055 11,14 1 | 044054 12,16 1 | 045055 12,75 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Adaptador PS-DP | 101258 118,71 1 | 102057 123,55 1 | 103058 168,30 1 | 104057 187,61 1 | | Cód. € Ud/Caja |

Línea doble pared
Inoxidable AISI 316L - 304



| | Ø 80/125 | Ø 100/150 | Ø 125/175 | Ø 130/175 | Ø 150/200 | Ø 175/225 |
|-----------------------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Tramo recto 250 mm | 149001 | 147002 | 146001 | 149202 | 140001 | 141002 |
| | 75,44 | 81,98 | 88,63 | 93,08 | 95,29 | 104,91 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo recto 500 mm | 149003 | 147004 | 146003 | 149204 | 140003 | 141004 |
| | 92,66 | 100,73 | 106,06 | 109,07 | 110,68 | 123,59 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo recto 1000 mm | 149007 | 147008 | 146007 | 149208 | 140007 | 141008 |
| | 133,44 | 145,02 | 154,29 | 162,03 | 173,23 | 194,39 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo extensible 300-500 mm | 149039 | 147040 | 146039 | 149240 | 140039 | 141040 |
| | 107,10 | 116,37 | 121,24 | 127,30 | 138,50 | 152,74 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo extensible 500-800 mm | 149040 | 147041 | 146040 | 149241 | 140040 | 141041 |
| | 130,32 | 139,21 | 145,51 | 153,75 | 166,20 | 183,31 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo silencioso | | | 146022 | 149223 | 140022 | 141023 |
| | | | 209,54 | 223,15 | 230,64 | 260,01 |
| | | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Codo 15º | 149008 | 147009 | 146008 | 149209 | 140008 | 141009 |
| | 84,53 | 91,86 | 97,67 | 102,54 | 120,21 | 137,15 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Codo 30º | 149009 | 147010 | 146009 | 149210 | 140009 | 141010 |
| | 85,93 | 93,39 | 99,31 | 104,27 | 122,02 | 139,25 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Codo 45º | 149011 | 147012 | 146011 | 149212 | 140011 | 141012 |
| | 92,42 | 100,42 | 106,75 | 112,07 | 127,74 | 148,79 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Codo 90º | 149012 | 147013 | 146012 | 149213 | 140012 | 141013 |
| | 125,67 | 136,59 | 144,16 | 151,36 | 172,49 | 200,82 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Te 45º | 149013 | 147014 | 146013 | 149214 | 140013 | 141014 |
| | 232,46 | 252,69 | 265,77 | 279,05 | 287,95 | 308,90 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Te 60º | | | 146015 | 149216 | 140015 | 141016 |
| | | | 265,77 | 279,05 | 287,95 | 308,90 |
| | | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Te 90º | 149017 | 147018 | 146017 | 149218 | 140017 | 141018 |
| | 200,52 | 217,96 | 229,30 | 240,75 | 246,55 | 270,82 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

**Línea doble pared
Inoxidable AISI 316L - 304**



| | Ø 180/225 | Ø 200/250 | Ø 250/300 | Ø 300/350 | Ø 350/400 | |
|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|
| Tramo recto 250 mm | 141202 | 142001 | 143002 | 144001 | 145002 | Cód. |
| | 110,15 | 119,35 | 140,84 | 208,81 | 282,63 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 500 mm | 141204 | 142003 | 143004 | 144003 | 145004 | Cód. |
| | 129,78 | 141,84 | 163,83 | 252,69 | 355,75 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 1000 mm | 141208 | 142007 | 143008 | 144007 | 145008 | Cód. |
| | 204,11 | 213,68 | 252,58 | 291,44 | 406,10 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 300-500 mm | 141240 | 142039 | 143040 | 144039 | 145040 | Cód. |
| | 160,35 | 162,91 | 188,77 | 217,92 | 298,86 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 500-800 mm | 141241 | 142040 | 143041 | 144040 | 145041 | Cód. |
| | 186,77 | 195,50 | 226,55 | 261,48 | 358,70 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo silencioso | 141223 | 142022 | 143023 | 144022 | 145023 | Cód. |
| | 273,02 | 285,71 | 341,00 | 379,05 | 548,20 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo 15º | 141209 | 142008 | 143009 | 144008 | 145009 | Cód. |
| | 144,01 | 175,12 | 211,30 | 237,37 | 279,86 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo 30º | 141210 | 142009 | 143010 | 144009 | 145010 | Cód. |
| | 146,18 | 177,35 | 213,68 | 239,01 | 281,68 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo 45º | 141212 | 142011 | 143012 | 144011 | 145012 | Cód. |
| | 156,23 | 198,36 | 225,41 | 275,87 | 406,10 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo 90º | 141213 | 142012 | 143013 | 144012 | 145013 | Cód. |
| | 210,82 | 267,77 | 304,31 | 372,41 | 548,20 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 45º | 141214 | 142013 | 143014 | 144013 | 145014 | Cód. |
| | 324,36 | 434,79 | 497,42 | 561,50 | 724,70 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 60º | 141216 | 142015 | 143016 | 144015 | 145016 | Cód. |
| | 324,36 | 434,79 | 497,42 | 561,50 | 724,70 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 90º | 141218 | 142017 | 143018 | 144017 | 145018 | Cód. |
| | 284,35 | 390,94 | 446,89 | 503,23 | 676,38 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |

Línea doble pared
Inoxidable AISI 316L - 304



| | Ø 80/125 | Ø 100/150 | Ø 125/175 | Ø 130/175 | Ø 150/200 | Ø 175/225 |
|--------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Te 90º salida 80 mm | 149018 153,73 1 | 147019 164,56 1 | 146018 171,31 1 | 149219 179,87 1 | 140018 188,89 1 | 141019 217,41 1 |
| Sombbrero | 149019 66,00 1 | 147020 71,76 1 | 146019 76,26 1 | 149220 80,10 1 | 140019 87,74 1 | 141020 95,37 1 |
| Cono salida | 149023 45,68 1 | 147024 49,63 1 | 146023 51,17 1 | 149224 53,72 1 | 140023 65,14 1 | 141024 67,17 1 |
| Deflector | 149045 140,61 1 | 147045 142,31 1 | 146045 143,50 1 | 149246 148,27 1 | 140045 165,05 1 | 141046 179,42 1 |
| Remate antilluvia | 149055 303,55 1 | 147056 327,28 1 | 146055 356,95 1 | 149256 362,90 1 | 140055 386,66 1 | 141056 416,33 1 |
| Collarín | 049033 27,93 1 | 047034 29,38 1 | 046033 31,61 1 | 046033 31,61 1 | 040033 35,21 1 | 041034 41,48 1 |
| Tramo comprobación | 149021 171,81 1 | 147022 186,78 1 | 146021 194,47 1 | 149222 204,18 1 | 140021 209,01 1 | 141022 217,41 1 |
| Tramo regulador de tiro | 149063 240,68 1 | 147064 245,33 1 | 146063 251,49 1 | 149264 257,90 1 | 140063 263,59 1 | 141064 271,83 1 |
| Tramo ventana | 149043 236,78 1 | 147044 257,39 1 | 146043 267,95 1 | 149244 281,36 1 | 140043 282,33 1 | 141044 340,75 1 |
| Tubo control humos | 149024 405,66 1 | 147025 409,69 1 | 146024 429,62 1 | 149225 450,15 1 | 140024 489,35 1 | 141025 510,64 1 |
| Te inspección | 149020 238,01 1 | 147021 258,70 1 | 146020 275,04 1 | 149221 288,81 1 | 140020 289,39 1 | 141021 347,80 1 |
| Soporte mural | 149036 166,92 1 | 147037 181,48 1 | 146036 187,15 1 | 149237 196,51 1 | 140036 202,41 1 | 141037 218,32 1 |
| Abrazadera pared | 049031 17,49 1 | 047032 18,05 1 | 046031 18,89 1 | 046031 18,89 1 | 040031 20,83 1 | 041032 22,45 1 |

Línea doble pared
Inoxidable AISI 316L - 304



| | Ø 180/225 | Ø 200/250 | Ø 250/300 | Ø 300/350 | Ø 350/400 | |
|--------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| Te 90º salida 80 mm | 141219 228,28 1 | 142018 234,34 1 | 143019 252,79 1 | 144018 302,08 1 | 145019 340,10 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Sombbrero | 141220 100,17 1 | 142019 108,63 1 | 143020 124,31 1 | 144019 143,81 1 | 145020 196,21 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Cono salida | 141224 70,52 1 | 142023 75,34 1 | 143024 85,05 1 | 144023 97,53 1 | 145024 126,65 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Deflector | 141246 188,38 1 | 142045 204,46 1 | 143046 240,09 1 | 144045 280,53 1 | 145046 382,84 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Remate antilluvia | 141256 420,08 1 | 142055 446,01 1 | 143056 514,83 1 | 144055 575,20 1 | 145056 635,56 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Collarín | 041034 41,48 1 | 042033 47,69 1 | 043034 54,98 1 | 044033 59,56 1 | 045034 66,59 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo comprobación | 141222 228,28 1 | 142021 236,47 1 | 143022 277,29 1 | 144021 316,70 1 | 145022 435,20 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo regulador de tiro | 141264 272,95 1 | 142063 293,61 1 | 143064 316,39 1 | 144063 345,16 1 | 145064 388,99 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo ventana | 141244 357,81 1 | 142043 420,75 1 | 143044 484,68 1 | 144043 522,49 1 | 145044 718,69 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tubo control humos | 141225 517,01 1 | 142024 517,01 1 | 143025 563,69 1 | 144024 607,14 1 | 145025 650,57 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Te inspección | 141221 365,20 1 | 142020 427,87 1 | 143021 491,90 1 | 144020 551,44 1 | 145021 729,90 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Soporte mural | 141237 229,25 1 | 142036 243,89 1 | 143037 270,47 1 | 144036 311,79 1 | 145037 391,47 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera pared | 041032 22,45 1 | 042031 22,60 1 | 043032 23,61 1 | 044031 26,07 1 | 045032 31,02 1 | Cód. € Ud/Caja |

Línea doble pared
Inoxidable AISI 316L - 304



| | Ø 80/125 | Ø 100/150 | Ø 125/175 | Ø 130/175 | Ø 150/200 | Ø 175/225 |
|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Abrazadera mural ajustable | 049032 34,99 1 | 047033 35,57 1 | 046032 39,40 1 | 046032 39,40 1 | 040032 43,88 1 | 041033 48,34 1 |
| Abrazadera vientos | 049029 11,89 1 | 047030 12,93 1 | 046029 13,34 1 | 046029 13,34 1 | 040029 13,62 1 | 041030 15,24 1 |
| Soporte salida | 149034 114,85 1 | 147035 124,85 1 | 146034 131,32 1 | 149235 137,90 1 | 140034 140,75 1 | 141035 154,82 1 |
| Abrazadera unión | 049027 10,00 1 | 047028 10,84 1 | 046027 11,16 1 | 046027 11,16 1 | 040027 12,85 1 | 041028 14,42 1 |
| Adaptador caldera | 149037 32,29 1 | 147038 35,05 1 | 146037 38,65 1 | 149238 40,60 1 | 140037 41,31 1 | 141038 41,59 1 |
| Tapón | 149025 27,41 1 | 147026 28,42 1 | 146025 29,15 1 | 149226 30,24 1 | 140025 31,01 1 | 141026 32,05 1 |
| Tapón purga | 149026 50,92 1 | 147027 55,37 1 | 146026 58,24 1 | 149227 61,14 1 | 140026 62,45 1 | 141027 68,85 1 |
| Tramo recoge-condensados | 149058 192,73 1 | 147059 198,25 1 | 146058 202,99 1 | 149259 203,49 1 | 140058 204,51 1 | 141059 212,08 1 |
| Junta P1 | 049054 3,70 1 | 047055 4,45 1 | 046054 5,10 1 | 049255 5,37 1 | 040054 6,46 1 | 041055 7,09 1 |
| Adaptador PS-DP | 246038 76,63 1 | 240038 89,92 1 | 245039 95,35 1 | 247039 100,88 1 | 242038 101,65 1 | 243039 103,62 1 |
| Adaptador pellet-DP | 148050 75,84 1 | 148051 89,27 1 | | | | |

Línea doble pared
Inoxidable AISI 316L - 304



| | Ø 180/225 | Ø 200/250 | Ø 250/300 | Ø 300/350 | Ø 350/400 | |
|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| Abrazadera mural ajustable | 041033 48,34 1 | 042032 53,70 1 | 043033 61,99 1 | 044032 70,22 1 | 045033 103,95 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera vientos | 041030 15,24 1 | 042029 17,62 1 | 043030 18,76 1 | 044029 20,33 1 | 045030 22,87 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Soporte salida | 141235 162,53 1 | 142034 171,23 1 | 143035 219,83 1 | 144034 258,04 1 | 145035 298,72 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera unión | 041028 14,42 1 | 042027 16,04 1 | 043028 17,97 1 | 044027 19,57 1 | 045028 21,24 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Adaptador caldera | 141238 43,67 1 | 142037 46,76 1 | 143038 55,58 1 | 144037 58,94 1 | 145038 62,11 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tapón | 141226 33,65 1 | 142025 36,93 1 | 143026 45,06 1 | 144025 48,20 1 | 145026 53,49 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tapón purga | 141227 72,31 1 | 142026 75,29 1 | 143027 85,41 1 | 144026 94,04 1 | 145027 111,42 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo recoge-condensados | 141259 213,61 1 | 142058 219,68 1 | 143059 239,29 1 | 144058 254,75 1 | 145059 270,19 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Junta P1 | 041255 7,45 1 | 042054 10,02 1 | 043055 11,14 1 | 044054 12,16 1 | 045055 12,75 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Adaptador PS-DP | 249038 107,00 1 | 244038 111,34 1 | 244538 151,67 1 | 249538 161,18 1 | | Cód. € Ud/Caja |
| Adaptador pellet-DP | | | | | | Cód. € Ud/Caja |

Línea doble pared
Inoxidable AISI 316L - Aluminizado



| | Ø 80/125 | Ø 100/150 | Ø 125/175 | Ø 130/175 | Ø 150/200 | Ø 175/225 |
|-----------------------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Tramo recto 250 mm | 279001 | 277002 | 276001 | 279202 | 270001 | 271002 |
| | 52,70 | 57,29 | 59,92 | 65,03 | 66,31 | 73,40 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo recto 500 mm | 279003 | 277004 | 276003 | 279204 | 270003 | 271004 |
| | 58,85 | 62,41 | 62,51 | 67,60 | 69,74 | 77,18 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo recto 1000 mm | 279007 | 277008 | 276007 | 279208 | 270007 | 271008 |
| | 92,52 | 100,56 | 106,60 | 112,34 | 119,70 | 134,39 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo extensible 300-500 mm | 279039 | 277040 | 276039 | 279240 | 270039 | 271040 |
| | 68,03 | 73,92 | 77,00 | 80,85 | 87,95 | 97,03 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo extensible 500-800 mm | 279040 | 277041 | 276040 | 279241 | 270040 | 271041 |
| | 82,74 | 88,41 | 92,41 | 97,67 | 105,53 | 116,42 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo silencioso | | | 276022 | 279223 | 270022 | 271023 |
| | | | 146,39 | 155,89 | 161,18 | 181,62 |
| | | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Codo 15º | 279008 | 277009 | 276008 | 279209 | 270008 | 271009 |
| | 52,17 | 64,16 | 64,33 | 71,66 | 81,17 | 95,82 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Codo 30º | 279009 | 277010 | 276009 | 279210 | 270009 | 271010 |
| | 53,01 | 65,23 | 65,93 | 72,86 | 82,75 | 97,26 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Codo 45º | 279011 | 277012 | 276011 | 279212 | 270011 | 271012 |
| | 57,01 | 70,15 | 74,95 | 78,30 | 86,63 | 100,88 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Codo 90º | 279012 | 277013 | 276012 | 279213 | 270012 | 271013 |
| | 77,53 | 95,42 | 100,70 | 105,73 | 120,49 | 140,27 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Te 45º | 279013 | 277014 | 276013 | 279214 | 270013 | 271014 |
| | 177,15 | 192,43 | 202,55 | 212,66 | 219,48 | 235,41 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Te 60º | | | 276015 | 279216 | 270015 | 271016 |
| | | | 202,55 | 212,66 | 219,48 | 235,41 |
| | | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Te 90º | 279017 | 277018 | 276017 | 279218 | 270017 | 271018 |
| | 136,46 | 148,29 | 155,50 | 163,83 | 167,78 | 183,68 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

Línea doble pared
Inoxidable AISI 316L - Aluminizado



| | ∅ 180/225 | ∅ 200/250 | ∅ 250/300 | ∅ 300/350 | ∅ 350/400 | |
|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|
| Tramo recto 250 mm | 271202 | 272001 | 273002 | 274001 | 275002 | Cód. |
| | 76,94 | 82,42 | 102,12 | 145,89 | 197,46 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 500 mm | 271204 | 272003 | 273004 | 274003 | 275004 | Cód. |
| | 82,40 | 86,14 | 103,72 | 149,96 | 225,94 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 1000 mm | 271208 | 272007 | 273008 | 274007 | 275008 | Cód. |
| | 141,54 | 155,05 | 174,53 | 201,36 | 280,66 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 300-500 mm | 271240 | 272039 | 273040 | 274039 | 275040 | Cód. |
| | 101,84 | 103,47 | 119,91 | 138,35 | 189,80 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 500-800 mm | 271241 | 272040 | 273041 | 274040 | 275041 | Cód. |
| | 118,62 | 124,15 | 143,86 | 166,06 | 227,80 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo silencioso | 271223 | 272022 | 273023 | 274022 | 275023 | Cód. |
| | 190,75 | 199,60 | 238,21 | 264,84 | 382,97 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo 15º | 271209 | 272008 | 273009 | 274008 | 275009 | Cód. |
| | 100,60 | 103,99 | 122,96 | 133,65 | 167,08 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo 30º | 271210 | 272009 | 273010 | 274009 | 275010 | Cód. |
| | 102,13 | 106,04 | 124,31 | 135,74 | 170,41 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo 45º | 271212 | 272011 | 273012 | 274011 | 275012 | Cód. |
| | 109,13 | 117,75 | 134,02 | 155,47 | 250,56 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo 90º | 271213 | 272012 | 273013 | 274012 | 275013 | Cód. |
| | 147,30 | 165,19 | 187,75 | 301,24 | 338,21 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 45º | 271214 | 272013 | 273014 | 274013 | 275014 | Cód. |
| | 247,17 | 331,06 | 372,32 | 427,93 | 552,31 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 60º | 271216 | 272015 | 273016 | 274015 | 275016 | Cód. |
| | 247,17 | 331,06 | 372,32 | 427,93 | 552,31 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 90º | 271218 | 272017 | 273018 | 274017 | 275018 | Cód. |
| | 193,49 | 265,09 | 303,03 | 341,29 | 458,73 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |

Línea doble pared
Inoxidable AISI 316L - Aluminizado



| | Ø 80/125 | Ø 100/150 | Ø 125/175 | Ø 130/175 | Ø 150/200 | Ø 175/225 |
|-------------------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Te 90º salida 80 mm | 279018 | 277019 | 276018 | 279219 | 270018 | 271019 |
| | 111,56 | 119,43 | 124,29 | 130,55 | 137,03 | 157,79 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Sombbrero | 279019 | 277020 | 276019 | 279220 | 270019 | 271020 |
| | 29,94 | 32,56 | 34,61 | 36,32 | 37,69 | 39,93 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Cono salida | 279023 | 277024 | 276023 | 279224 | 270023 | 271024 |
| | 24,87 | 27,02 | 27,24 | 27,70 | 28,48 | 31,81 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Deflector | 279045 | 277045 | 276045 | 279246 | 270045 | 271046 |
| | 111,89 | 113,25 | 114,16 | 116,49 | 131,31 | 142,76 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Remate antilluvia | 279055 | 277056 | 276055 | 279256 | 270055 | 271056 |
| | 257,77 | 277,94 | 303,14 | 308,19 | 328,35 | 353,57 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Collarín | 179033 | 177034 | 176033 | 176033 | 170033 | 171034 |
| | 20,98 | 22,07 | 23,76 | 23,76 | 25,58 | 31,18 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo comprobación | 279021 | 277022 | 276021 | 279222 | 270021 | 271022 |
| | 102,89 | 111,85 | 117,22 | 119,53 | 119,53 | 130,19 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo regulador de tiro | 279063 | 277064 | 276063 | 279264 | 270063 | 271064 |
| | 242,47 | 244,73 | 249,98 | 254,47 | 259,83 | 270,43 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo ventana | 279043 | 277044 | 276043 | 279244 | 270043 | 271044 |
| | 204,09 | 221,82 | 230,95 | 242,50 | 243,37 | 293,29 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tubo control humos | 279024 | 277025 | 276024 | 279225 | 270024 | 271025 |
| | 334,87 | 350,94 | 370,28 | 387,99 | 421,75 | 440,14 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Te inspección | 279020 | 277021 | 276020 | 279221 | 270020 | 271021 |
| | 172,75 | 187,79 | 199,62 | 209,63 | 218,31 | 252,39 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Soporte mural | 279036 | 277037 | 276036 | 279237 | 270036 | 271037 |
| | 93,91 | 102,08 | 104,93 | 110,53 | 113,68 | 116,78 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Abrazadera pared | 049031 | 047032 | 046031 | 046031 | 040031 | 041032 |
| | 17,49 | 18,05 | 18,89 | 18,89 | 20,83 | 22,45 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

Línea doble pared
Inoxidable AISI 316L - Aluminizado



| | ∅ 180/225 | ∅ 200/250 | ∅ 250/300 | ∅ 300/350 | ∅ 350/400 | |
|--------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| Te 90º salida 80 mm | 271219 165,71 1 | 272018 170,10 1 | 273019 183,51 1 | 274018 219,25 1 | 275019 246,83 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Sombrerete | 271220 44,12 1 | 272019 44,12 1 | 273020 50,34 1 | 274019 59,34 1 | 275020 68,37 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Cono salida | 271224 34,29 1 | 272023 34,45 1 | 273024 40,91 1 | 274023 53,11 1 | 275024 68,95 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Deflector | 271246 149,91 1 | 272045 162,68 1 | 273046 191,03 1 | 274045 223,19 1 | 275046 304,61 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Remate antilluvia | 271256 356,74 1 | 272055 378,76 1 | 273056 437,19 1 | 274055 488,47 1 | 275056 539,50 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Collarín | 171034 31,18 1 | 172033 35,83 1 | 173034 41,31 1 | 174033 44,73 1 | 175034 48,35 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo comprobación | 271222 136,69 1 | 272021 142,52 1 | 273022 167,48 1 | 274021 189,65 1 | 275022 260,62 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo regulador de tiro | 271264 274,01 1 | 272063 299,62 1 | 273064 318,30 1 | 274063 340,84 1 | 275064 385,10 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo ventana | 271244 308,38 1 | 272043 362,66 1 | 273044 417,73 1 | 274043 450,34 1 | 275044 619,56 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tubo control humos | 271225 444,39 1 | 272024 445,63 1 | 273025 487,00 1 | 274024 523,32 1 | 275025 560,58 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Te inspección | 271221 265,06 1 | 272020 310,48 1 | 273021 356,93 1 | 274020 400,24 1 | 275021 529,79 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Soporte mural | 271237 128,96 1 | 272036 133,54 1 | 273037 152,14 1 | 274036 158,43 1 | 275037 220,22 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera pared | 041032 22,45 1 | 042031 22,60 1 | 043032 23,61 1 | 044031 26,07 1 | 045032 31,02 1 | Cód. € Ud/Caja |

Línea doble pared Inoxidable AISI 316L - Aluminizado



| | Ø 80/125 | Ø 100/150 | Ø 125/175 | Ø 130/175 | Ø 150/200 | Ø 175/225 |
|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Abrazadera mural ajustable | 049032 34,99 1 | 047033 35,57 1 | 046032 39,40 1 | 046032 39,40 1 | 040032 43,88 1 | 041033 48,34 1 |
| Abrazadera vientos | 049029 11,89 1 | 047030 12,93 1 | 046029 13,34 1 | 046029 13,34 1 | 040029 13,62 1 | 041030 15,24 1 |
| Soporte salida | 279034 97,96 1 | 277035 106,49 1 | 276034 112,00 1 | 279235 117,59 1 | 270034 120,03 1 | 271035 132,02 1 |
| Abrazadera unión | 049027 10,00 1 | 047028 10,84 1 | 046027 11,16 1 | 046027 11,16 1 | 040027 12,85 1 | 041028 14,42 1 |
| Adaptador caldera | 279037 20,21 1 | 277038 21,94 1 | 276037 24,17 1 | 279238 25,38 1 | 270037 25,49 1 | 271038 26,13 1 |
| Tapón | 279025 14,92 1 | 277026 15,46 1 | 276025 15,84 1 | 279226 16,35 1 | 270025 16,35 1 | 271026 16,84 1 |
| Tapón purga | 279026 27,71 1 | 277027 30,15 1 | 276026 31,31 1 | 279227 33,00 1 | 270026 33,00 1 | 271027 34,65 1 |
| Tramo recoge-condensados | 279058 164,37 1 | 277059 169,07 1 | 276058 173,12 1 | 279259 173,55 1 | 270058 174,41 1 | 271059 180,86 1 |
| Junta P1 | 049054 3,70 1 | 047055 4,45 1 | 046054 5,10 1 | 049255 5,37 1 | 040054 6,46 1 | 041055 7,09 1 |
| Adaptador PS-DP | 279057 66,68 1 | 277058 78,25 1 | 276057 82,97 1 | 279258 87,76 1 | 270057 88,44 1 | 271058 90,15 1 |
| Adaptador pellet-DP | 278050 65,13 1 | 278051 76,70 1 | | | | |

Línea doble pared Inoxidable AISI 316L - Aluminizado



| | Ø 180/225 | Ø 200/250 | Ø 250/300 | Ø 300/350 | Ø 350/400 | |
|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| Abrazadera mural ajustable | 041033 48,34 1 | 042032 53,70 1 | 043033 61,99 1 | 044032 70,22 1 | 045033 103,95 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera vientos | 041030 15,24 1 | 042029 17,62 1 | 043030 18,76 1 | 044029 20,33 1 | 045030 22,87 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Soporte salida | 271235 138,62 1 | 272034 146,01 1 | 273035 187,47 1 | 274034 220,07 1 | 275035 254,77 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera unión | 041028 14,42 1 | 042027 16,04 1 | 043028 17,97 1 | 044027 19,57 1 | 045028 21,24 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Adaptador caldera | 271238 27,35 1 | 272037 29,06 1 | 273038 33,24 1 | 274037 36,92 1 | 275038 38,89 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tapón | 271226 18,32 1 | 272025 20,09 1 | 273026 21,27 1 | 274025 26,26 1 | 275026 29,13 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tapón purga | 271227 37,38 1 | 272026 37,38 1 | 273027 42,56 1 | 274026 44,91 1 | 275027 48,17 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo recoge-condensados | 271259 182,17 1 | 272058 187,35 1 | 273059 204,09 1 | 274058 217,25 1 | 275059 230,44 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Junta P1 | 041255 7,45 1 | 042054 10,02 1 | 043055 11,14 1 | 044054 12,16 1 | 045055 12,75 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Adaptador PS-DP | 271258 93,10 1 | 272057 96,90 1 | 273058 134,46 1 | 274057 150,27 1 | | Cód. € Ud/Caja |
| Adaptador pellet-DP | | | | | | Cód. € Ud/Caja |

Línea doble pared
Inoxidable AISI 316L - Cobre



| | Ø 80/125 | Ø 100/150 | Ø 125/175 | Ø 130/175 | Ø 150/200 | Ø 175/225 |
|-----------------------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Tramo recto 250 mm | 269001 | 267002 | 266001 | 269202 | 260001 | 261002 |
| | 87,63 | 95,32 | 103,01 | 105,78 | 110,68 | 121,89 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo recto 500 mm | 269003 | 267004 | 266003 | 269204 | 260003 | 261004 |
| | 107,67 | 117,08 | 123,23 | 124,10 | 128,59 | 143,58 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo recto 1000 mm | 269007 | 267008 | 266007 | 269208 | 260007 | 261008 |
| | 155,04 | 168,46 | 179,27 | 182,78 | 201,28 | 225,86 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo extensible 300-500 mm | 269039 | 267040 | 266039 | 269240 | 260039 | 261040 |
| | 122,15 | 132,77 | 138,30 | 145,91 | 158,00 | 174,27 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo extensible 500-800 mm | 269040 | 267041 | 266040 | 269241 | 260040 | 261041 |
| | 148,92 | 159,12 | 166,00 | 178,80 | 189,59 | 209,12 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo silencioso | | | 266022 | 269223 | 260022 | 261023 |
| | | | 239,03 | 256,23 | 263,12 | 296,58 |
| | | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Codo 15º | 269008 | 267009 | 266008 | 269209 | 260008 | 261009 |
| | 96,45 | 104,77 | 111,43 | 122,55 | 137,14 | 156,41 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Codo 30º | 269009 | 267010 | 266009 | 269210 | 260009 | 261010 |
| | 97,97 | 106,51 | 113,24 | 121,84 | 139,22 | 158,80 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Codo 45º | 269011 | 267012 | 266011 | 269212 | 260011 | 261012 |
| | 105,42 | 114,58 | 121,81 | 130,72 | 145,72 | 169,74 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Codo 90º | 269012 | 267013 | 266012 | 269213 | 260012 | 261013 |
| | 143,35 | 155,83 | 164,45 | 173,00 | 196,76 | 229,08 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Te 45º | 269013 | 267014 | 266013 | 269214 | 260013 | 261014 |
| | 265,19 | 288,23 | 303,18 | 312,12 | 328,54 | 352,42 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Te 60º | | | 266015 | 269216 | 260015 | 261016 |
| | | | 303,18 | 312,12 | 328,54 | 352,42 |
| | | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Te 90º | 269017 | 267018 | 266017 | 269218 | 260017 | 261018 |
| | 228,73 | 248,66 | 261,57 | 266,71 | 274,12 | 308,95 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

Línea doble pared
Inoxidable AISI 316L - Cobre



| | Ø 180/225 | Ø 200/250 | Ø 250/300 | Ø 300/350 | Ø 350/400 | |
|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|
| Tramo recto 250 mm | 261202 | 262001 | 263002 | 264001 | 265002 | Cód. |
| | 126,05 | 138,68 | 162,14 | 240,38 | 325,39 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 500 mm | 261204 | 262003 | 263004 | 264003 | 265004 | Cód. |
| | 150,26 | 164,80 | 188,57 | 290,86 | 409,50 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 1000 mm | 261208 | 262007 | 263008 | 264007 | 265008 | Cód. |
| | 233,20 | 248,19 | 290,74 | 335,45 | 467,40 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 300-500 mm | 261240 | 262039 | 263040 | 264039 | 265040 | Cód. |
| | 177,62 | 185,82 | 211,39 | 243,98 | 334,65 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 500-800 mm | 261241 | 262040 | 263041 | 264040 | 265041 | Cód. |
| | 213,50 | 223,04 | 253,68 | 292,74 | 401,57 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo silencioso | 261223 | 262022 | 263023 | 264022 | 265023 | Cód. |
| | 309,11 | 325,95 | 381,81 | 424,43 | 613,76 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo 15º | 261209 | 262008 | 263009 | 264008 | 265009 | Cód. |
| | 167,83 | 199,78 | 236,61 | 265,79 | 313,41 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo 30º | 261210 | 262009 | 263010 | 264009 | 265010 | Cód. |
| | 162,95 | 202,30 | 239,34 | 267,57 | 315,44 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo 45º | 261212 | 262011 | 263012 | 264011 | 265012 | Cód. |
| | 177,43 | 226,27 | 252,40 | 308,87 | 454,64 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo 90º | 261213 | 262012 | 263013 | 264012 | 265013 | Cód. |
| | 240,96 | 305,45 | 340,69 | 417,78 | 613,76 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 45º | 261214 | 262013 | 263014 | 264013 | 265014 | Cód. |
| | 366,83 | 495,99 | 556,96 | 628,71 | 811,43 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 60º | 261216 | 262015 | 263016 | 264015 | 265016 | Cód. |
| | 366,83 | 495,99 | 556,96 | 628,71 | 811,43 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 90º | 261218 | 262017 | 263018 | 264017 | 265018 | Cód. |
| | 326,30 | 445,97 | 500,33 | 563,42 | 757,31 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |

Línea doble pared
Inoxidable AISI 316L - Cobre



| | Ø 80/125 | Ø 100/150 | Ø 125/175 | Ø 130/175 | Ø 150/200 | Ø 175/225 |
|--------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Te 90º salida 80 mm | 269018 175,69 1 | 267019 187,76 1 | 266018 195,46 1 | 269219 205,58 1 | 260018 215,44 1 | 261019 248,08 1 |
| Sombbrero | 269019 75,29 1 | 267020 81,86 1 | 266019 87,03 1 | 269220 91,52 1 | 260019 100,07 1 | 261020 108,78 1 |
| Cono salida | 269023 52,09 1 | 267024 56,62 1 | 266023 58,40 1 | 269224 61,36 1 | 260023 74,35 1 | 261024 76,62 1 |
| Deflector | 269045 160,38 1 | 267045 162,65 1 | 266045 163,71 1 | 269246 169,46 1 | 260045 188,33 1 | 261046 204,69 1 |
| Remate antilluvia | 269055 346,95 1 | 267056 374,08 1 | 266055 408,00 1 | 269256 414,79 1 | 260055 441,94 1 | 261056 475,85 1 |
| Collarín | 109033 36,56 1 | 107034 38,48 1 | 106033 41,31 1 | 106033 41,31 1 | 100033 46,06 1 | 101034 54,22 1 |
| Tramo comprobación | 269021 196,03 1 | 267022 213,06 1 | 266021 221,80 1 | 269222 226,27 1 | 260021 226,27 1 | 261022 248,08 1 |
| Tramo regulador de tiro | 269063 285,26 1 | 267064 296,42 1 | 266063 309,47 1 | 269264 313,81 1 | 260063 324,87 1 | 261064 341,12 1 |
| Tramo ventana | 269043 270,14 1 | 267044 293,61 1 | 266043 305,69 1 | 269244 321,57 1 | 260043 322,07 1 | 261044 388,74 1 |
| Tubo control humos | 269024 463,66 1 | 267025 468,27 1 | 266024 490,07 1 | 269225 514,51 1 | 260024 558,20 1 | 261025 582,50 1 |
| Te inspección | 269020 271,29 1 | 267021 295,13 1 | 266020 313,81 1 | 269221 330,08 1 | 260020 330,18 1 | 261021 396,79 1 |
| Soporte mural | 269036 237,29 1 | 267037 259,75 1 | 266036 267,85 1 | 269237 267,85 1 | 260036 273,73 1 | 261037 319,02 1 |
| Abrazadera pared | 109031 25,85 1 | 107032 26,55 1 | 106031 27,03 1 | 106031 27,03 1 | 100031 28,78 1 | 101032 30,99 1 |

Línea doble pared
Inoxidable AISI 316L - Cobre



| | Ø 180/225 | Ø 200/250 | Ø 250/300 | Ø 300/350 | Ø 350/400 | |
|--------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| Te 90º salida 80 mm | 261219 260,91 1 | 262018 267,85 1 | 263019 283,11 1 | 264018 338,24 1 | 265019 380,75 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Sombbrero | 261220 114,47 1 | 262019 123,96 1 | 263020 139,22 1 | 264019 160,95 1 | 265020 219,68 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Cono salida | 261224 80,61 1 | 262023 85,99 1 | 263024 95,27 1 | 264023 109,23 1 | 265024 141,75 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Deflector | 261246 215,32 1 | 262045 233,25 1 | 263046 268,82 1 | 264045 314,08 1 | 265046 428,62 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Remate antilluvia | 261256 480,13 1 | 262055 509,80 1 | 263056 577,53 1 | 264055 645,26 1 | 265056 712,98 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Collarín | 101034 54,22 1 | 102033 62,28 1 | 103034 70,46 1 | 104033 76,33 1 | 105034 85,39 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo comprobación | 261222 260,91 1 | 262021 269,74 1 | 263022 310,45 1 | 264021 354,60 1 | 265022 487,30 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo regulador de tiro | 261264 342,03 1 | 262063 367,47 1 | 263064 402,82 1 | 264063 445,03 1 | 265064 492,31 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo ventana | 261244 408,93 1 | 262043 479,95 1 | 263044 542,68 1 | 264043 585,04 1 | 265044 804,70 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tubo control humos | 261225 589,84 1 | 262024 589,84 1 | 263025 631,17 1 | 264024 679,81 1 | 265025 728,46 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Te inspección | 261221 417,41 1 | 262020 488,02 1 | 263021 550,77 1 | 264020 617,43 1 | 265021 817,24 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Soporte mural | 261237 332,75 1 | 262036 349,00 1 | 263037 421,87 1 | 264036 486,29 1 | 265037 611,53 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera pared | 101032 30,99 1 | 102031 31,27 1 | 103032 32,06 1 | 104031 35,34 1 | 105032 42,01 1 | Cód. € Ud/Caja |

Línea doble pared Inoxidable AISI 316L - Cobre



| | Ø 80/125 | Ø 100/150 | Ø 125/175 | Ø 130/175 | Ø 150/200 | Ø 175/225 |
|----------------------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Abrazadera mural ajustable | 109032 | 107033 | 106032 | 106032 | 100032 | 101033 |
| | 45,70 | 46,47 | 51,47 | 51,47 | 57,32 | 63,16 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Abrazadera vientos | 109029 | 107030 | 106029 | 106029 | 100029 | 101030 |
| | 15,48 | 16,87 | 17,39 | 17,39 | 17,82 | 19,93 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Soporte salida | 269034 | 267035 | 266034 | 269235 | 260034 | 261035 |
| | 131,03 | 142,44 | 149,80 | 157,62 | 160,52 | 176,58 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Abrazadera unión | 109027 | 107028 | 106027 | 106027 | 100027 | 101028 |
| | 13,02 | 14,16 | 14,62 | 14,62 | 16,78 | 18,87 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Adaptador caldera | 269037 | 267038 | 266037 | 269238 | 260037 | 261038 |
| | 36,82 | 40,03 | 44,06 | 46,40 | 46,40 | 47,41 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tapón | 269025 | 267026 | 266025 | 269226 | 260025 | 261026 |
| | 31,21 | 32,47 | 33,21 | 34,59 | 35,40 | 36,56 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tapón purga | 269026 | 267027 | 266026 | 269227 | 260026 | 261027 |
| | 58,11 | 63,10 | 66,38 | 69,88 | 71,29 | 78,56 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo recoge-condensados | 269058 | 267059 | 266058 | 269259 | 260058 | 261059 |
| | 220,28 | 226,60 | 232,01 | 232,59 | 233,75 | 242,42 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Junta P1 | 049054 | 047055 | 046054 | 049255 | 040054 | 041055 |
| | 3,70 | 4,45 | 5,10 | 5,37 | 6,46 | 7,09 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Adaptador PS-DP | 269057 | 267058 | 266057 | 269258 | 260057 | 261058 |
| | 88,41 | 103,77 | 110,03 | 116,38 | 117,28 | 119,55 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Adaptador pellet-DP | 268050 | 268051 | | | | |
| | 86,84 | 102,19 | | | | |
| | 1 | 1 | | | | |

Línea doble pared Inoxidable AISI 316L - Cobre



| | Ø 180/225 | Ø 200/250 | Ø 250/300 | Ø 300/350 | Ø 350/400 | |
|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| Abrazadera mural ajustable | 101033 63,16 1 | 102032 70,14 1 | 103033 79,48 1 | 104032 90,04 1 | 105033 133,34 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera vientos | 101030 19,93 1 | 102029 22,98 1 | 103030 24,01 1 | 104029 26,10 1 | 105030 29,31 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Soporte salida | 261235 185,78 1 | 262034 195,33 1 | 263035 246,09 1 | 264034 288,96 1 | 265035 334,44 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera unión | 101028 18,87 1 | 102027 20,89 1 | 103028 22,98 1 | 104027 25,12 1 | 105028 27,20 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Adaptador caldera | 261238 49,90 1 | 262037 53,30 1 | 263038 62,23 1 | 264037 65,97 1 | 265038 69,58 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tapón | 261226 38,45 1 | 262025 42,10 1 | 263026 50,43 1 | 264025 53,98 1 | 265026 59,90 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tapón purga | 261227 82,64 1 | 262026 85,90 1 | 263027 95,63 1 | 264026 105,30 1 | 265027 124,77 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo recoge-condensados | 261259 244,15 1 | 262058 251,10 1 | 263059 268,42 1 | 264058 285,76 1 | 265059 303,11 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Junta P1 | 041255 7,45 1 | 042054 10,02 1 | 043055 11,14 1 | 044054 12,16 1 | 045055 12,75 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Adaptador PS-DP | 261258 123,46 1 | 262057 128,49 1 | 263058 175,01 1 | 264057 195,11 1 | | Cód. € Ud/Caja |
| Adaptador pellet-DP | | | | | | Cód. € Ud/Caja |

Línea doble pared ELITE DP
ELITE DP double wall line



SISTEMAS DE EVACUACIÓN DE HUMOS

Chimenea modular - Línea doble pared ELITE DP

FLUE AND CHIMNEY SYSTEMS

Modular chimney - ELITE DP double wall line



Aplicaciones Appliances

- Chimeneas de salón, insertables, estufas (que utilicen combustible sólido como pellet, leña, carbón, turba, etc...)
Fireplaces, plug-in chimneys, stoves (to use solid combustible like pellet, Wood, coal and turf)
- Calderas de uso industrial (que utilicen combustible sólido)
Industrial boilers (to use solid combustible)
- Hornos de panadería y confitería (que utilicen combustible sólido)
Bakery ovens (to use solid combustible)
- Calderas para producción de calefacción y ACS (que utilicen combustible sólido)
Heaters and DHW (to use solid combustible)



Normativa Regulations

| | EN 1856-1 | T600 | N1 | D | V2 | L50040 | G(60) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------|----|---|----|--------|--------|
| | EN 1856-1 | T200 | P1 | W | V2 | L50040 | O(0,0) |
| • Número de la norma. <i>Regulation number.</i> | | | | | | | |
| • Nivel de temperatura. <i>Temperature level.</i> | | | | | | | |
| • Nivel de presión (N o P o H). <i>Pressure level (N or P or H).</i> | | | | | | | |
| • Resistencia a la condensación (W húmedo; D seco). <i>Resistance to condensation (W wet; D dry).</i> | | | | | | | |
| • Resistencia a la corrosión. <i>Resistance to corrosion.</i> | | | | | | | |
| • Material en pared interior. <i>Liner material.</i> | | | | | | | |
| • Resistencia al fuego de hollín (G Sí; O No). <i>Resistance to soot fire (G Yes; O No)</i> | | | | | | | |
| • Distancia a materiales combustibles (mm). <i>Distance from combustible materials (mm).</i> | | | | | | | |

Materiales Materials

| Localización Location | Descripción Description |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • Pared interior <i>Inner wall</i> | Acero inoxidable AISI 316L. UNE 1.4404. <i>Stainless steel AISI 316L. UNE 1.4404.</i> |
| • Aislamiento <i>Isolation</i> | Lana de roca; espesor 30. <i>Rockwool; thickness 30</i> |
| • Pared exterior <i>Outer wall</i> | Acero inox. AISI 304. UNE 1.4301. Para montaje en exteriores. <i>Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301. For outdoor installation.</i> Acero aluminizado. Para montaje en patinillos interiores cerrados. <i>Aluminized Steel. To mount in tight closed spaces.</i> Cobre. Para montaje en entornos rústicos. Bajo demanda. <i>Copper. For installation in rustic settings. Ask about available.</i> |
| • Acabado <i>Finishing</i> | Inoxidable Brillo, Aluminizado Mate, Cobre. <i>Shiny Stainless, Matt aluminium cladding, Copper.</i> |

Línea doble pared ELITE DP
Inoxidable AISI 316L - 304



| | ∅ 80/140 | ∅ 100/160 | ∅ 125/185 | ∅ 150/210 | ∅ 180/240 |
|-----------------------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Tramo recto 200 mm | 330002 | 330102 | 330202 | 330402 | 330602 |
| | 80,12 | 93,85 | 96,72 | 103,96 | 120,20 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo recto 500 mm | 330004 | 330104 | 330204 | 330404 | 330604 |
| | 105,68 | 111,44 | 115,74 | 120,79 | 141,59 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo recto 1000 mm | 330006 | 330106 | 330206 | 330406 | 330606 |
| | 146,81 | 175,45 | 178,09 | 191,41 | 222,74 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo extensible 300-500 mm | 330010 | 330110 | 330210 | 330410 | 330610 |
| | 191,43 | 168,94 | 170,41 | 185,54 | 203,08 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo extensible 500-800 mm | 330011 | 330111 | 330211 | 330411 | 330611 |
| | 216,56 | 207,43 | 210,47 | 244,38 | 252,11 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo ventana | | | 330216 | 330416 | 330616 |
| | | | 340,59 | 362,55 | 422,10 |
| | | | 1 | 1 | 1 |
| Codo 15º | 330020 | 330120 | 330220 | 330420 | 330620 |
| | 103,51 | 115,74 | 118,53 | 127,45 | 152,70 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Codo 30º | 330021 | 330121 | 330221 | 330421 | 330621 |
| | 105,32 | 115,74 | 118,53 | 129,38 | 154,98 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Codo 45º | 330022 | 330122 | 330222 | 330422 | 330622 |
| | 108,27 | 113,07 | 115,74 | 135,43 | 165,64 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Codo 90º | 330023 | 330123 | 330223 | 330423 | 330623 |
| | 180,85 | 202,11 | 207,71 | 229,89 | 273,94 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Te 45º | 330025 | 330125 | 330225 | 330425 | 330625 |
| | 276,32 | 321,47 | 325,65 | 355,68 | 395,27 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Te 60º | | | 330226 | 330426 | 330626 |
| | | | 325,65 | 355,68 | 395,27 |
| | | | 1 | 1 | 1 |
| Te 90º | 330027 | 330127 | 330227 | 330427 | 330627 |
| | 260,30 | 239,15 | 243,13 | 261,41 | 318,42 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

Línea doble pared ELITE DP
Inoxidable AISI 316L - 304



| | ∅ 200/260 | ∅ 250/310 | ∅ 300/360 | ∅ 350/420 | ∅ 400/470 |
|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Tramo recto 200 mm | 330702 | 330802 | 330902 | 331002 | 331102 |
| | 130,25 | 153,72 | 199,67 | 273,89 | 350,52 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo recto 500 mm | 330704 | 330804 | 330904 | 331004 | 331104 |
| | 161,68 | 189,48 | 250,37 | 308,00 | 399,65 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo recto 1000 mm | 330706 | 330806 | 330906 | 331006 | 331106 |
| | 252,21 | 325,60 | 411,77 | 553,49 | 728,83 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo extensible 300-500 mm | 330710 | 330810 | 330910 | 331010 | 331110 |
| | 241,95 | 273,86 | 327,29 | 492,45 | 660,49 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo extensible 500-800 mm | 330711 | 330811 | 330911 | 331011 | 331111 |
| | 310,66 | 392,26 | 437,87 | 671,96 | 952,26 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tramo ventana | 330716 | 330816 | 330916 | 331016 | 331116 |
| | 484,77 | 544,64 | 582,62 | 851,14 | 1.067,84 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Codo 15º | 330720 | 330820 | 330920 | 331020 | 331120 |
| | 185,67 | 224,06 | 276,64 | 410,41 | 538,16 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Codo 30º | 330721 | 330821 | 330921 | 331021 | 331121 |
| | 188,05 | 226,55 | 279,75 | 410,41 | 538,16 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Codo 45º | 330722 | 330822 | 330922 | 331022 | 331122 |
| | 210,33 | 238,98 | 251,81 | 374,19 | 498,43 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Codo 90º | 330723 | 330823 | 330923 | 331023 | 331123 |
| | 325,82 | 414,87 | 516,47 | 747,08 | 1.049,50 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Te 45º | 330725 | 330825 | 330925 | 331025 | 331125 |
| | 456,70 | 560,72 | 784,28 | 1.111,51 | 1.741,63 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Te 60º | 330726 | 330826 | 330926 | 331026 | 331126 |
| | 456,70 | 560,72 | 884,48 | 1.244,06 | 1.725,56 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Te 90º | 330727 | 330827 | 330927 | 331027 | 331127 |
| | 414,50 | 488,33 | 529,59 | 1.458,07 | 1.718,99 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

Línea doble pared ELITE DP

Inoxidable AISI 316L - 304



| | Ø 450/520 | Ø 500/570 | Ø 550/620 | Ø 600/670 | |
|-----------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------|
| Tramo recto 200 mm | 331202 | 331302 | 331402 | 331502 | Cód. |
| | 389,00 | 476,26 | 495,29 | 540,64 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 500 mm | 331204 | 331304 | 331404 | 331504 | Cód. |
| | 456,68 | 617,69 | 651,53 | 706,96 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 1000 mm | 331206 | 331306 | 331406 | 331506 | Cód. |
| | 802,47 | 887,65 | 948,98 | 1.105,75 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 300-500 mm | 331210 | 331310 | 331410 | 331510 | Cód. |
| | 729,72 | 768,10 | 804,85 | 900,47 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 500-800 mm | 331211 | 331311 | 331411 | 331511 | Cód. |
| | 1.006,15 | 1.026,48 | 1.067,38 | 1.218,33 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo ventana | 331216 | 331316 | 331416 | 331516 | Cód. |
| | 1.200,75 | 1.218,33 | 1.234,14 | 1.374,43 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo 15º | 331220 | 331320 | 331420 | 331520 | Cód. |
| | 734,45 | 826,41 | 1.195,30 | 1.443,02 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo 30º | 331221 | 331321 | 331421 | 331521 | Cód. |
| | 734,45 | 826,41 | 1.195,30 | 1.443,02 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo 45º | 331222 | 331322 | 331422 | 331522 | Cód. |
| | 734,45 | 826,41 | 1.195,30 | 1.443,02 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo 90º | 331223 | 331323 | 331423 | 331523 | Cód. |
| | 1.531,01 | 1.704,24 | 2.487,61 | 2.986,43 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 45º | 331225 | 331325 | 331425 | 331525 | Cód. |
| | 1.850,48 | 1.873,39 | 2.146,96 | 2.551,46 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 60º | 331226 | 331326 | 331426 | 331526 | Cód. |
| | 1.994,15 | 2.020,72 | 2.228,68 | 2.583,70 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 90º | 331227 | 331327 | 331427 | 331527 | Cód. |
| | 2.225,46 | 2.532,43 | 2.731,96 | 2.985,19 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |

Línea doble pared ELITE DP
Inoxidable AISI 316L - 304



| | ∅ 80/140 | ∅ 100/160 | ∅ 125/185 | ∅ 150/210 | ∅ 180/240 |
|----------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Te inspección | | | 330229 311,18 1 | 330429 340,74 1 | 330629 429,27 1 |
| Sombrero | 330035 99,62 1 | 330135 96,66 1 | 330235 100,95 1 | 330435 116,03 1 | 330635 141,30 1 |
| Deflector | 330038 164,58 1 | 330138 164,58 1 | 330238 152,15 1 | 330438 174,99 1 | 330638 199,77 1 |
| Tapón | 330040 76,23 1 | 330140 65,77 1 | 330240 68,28 1 | 330440 73,23 1 | 330640 86,83 1 |
| Tapón purga | 330041 148,64 1 | 330141 92,39 1 | 330241 95,04 1 | 330441 102,72 1 | 330641 107,24 1 |
| Collarín | 330042 45,04 1 | 330142 49,43 1 | 330242 52,33 1 | 330442 64,15 1 | 330642 69,75 1 |
| Adaptador caldera aislado | 330045 64,10 1 | 330145 75,82 1 | 330245 78,78 1 | 330445 83,21 1 | 330645 101,62 1 |
| Adaptador DP-PS | 330066 125,87 1 | 330166 126,08 1 | 330266 130,06 1 | 330466 135,03 1 | 330666 139,76 1 |
| Soporte mural | 330047 220,02 1 | 330147 284,43 1 | 330247 288,86 1 | 330447 325,75 1 | 330647 355,37 1 |
| Abrazadera pared | 330049 19,91 1 | 330149 18,03 1 | 330249 20,19 1 | 330449 22,29 1 | 330649 27,06 1 |
| Abrazadera mural ajustable | 330050 27,71 1 | 330150 39,26 1 | 330250 42,18 1 | 330450 46,96 1 | 330650 47,29 1 |
| Abrazadera vientos | 330051 53,70 1 | 330151 38,42 1 | 330251 38,42 1 | 330451 41,39 1 | 330651 44,34 1 |
| Junta P1 | 049054 3,70 1 | 047055 4,45 1 | 046054 5,10 1 | 040054 6,46 1 | 041255 7,45 1 |

Línea doble pared ELITE DP
Inoxidable AISI 316L - 304



| | ∅ 200/260 | ∅ 250/310 | ∅ 300/360 | ∅ 350/420 | ∅ 400/470 |
|----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Te inspección | 330729 | 330829 | 330929 | 331029 | 331129 |
| | 503,25 | 570,94 | 708,47 | 1.519,46 | 1.819,74 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Sombbrero | 330735 | 330835 | 330935 | 331035 | 331135 |
| | 148,54 | 203,32 | 259,24 | 351,10 | 507,33 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Deflector | 330738 | 330838 | 330938 | 331038 | 331138 |
| | 216,77 | 254,56 | 325,82 | 370,44 | 460,29 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tapón | 330740 | 330840 | 330940 | 331040 | 331140 |
| | 96,66 | 114,63 | 141,00 | 210,74 | 284,79 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tapón purga | 330741 | 330841 | 330941 | 331041 | 331141 |
| | 124,68 | 145,73 | 170,91 | 270,71 | 339,71 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Collarín | 330742 | 330842 | 330942 | 331042 | 331142 |
| | 80,11 | 86,67 | 101,19 | 130,01 | 177,28 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Adaptador caldera aislado | 330745 | 330845 | 330945 | 331045 | 331145 |
| | 111,74 | 143,03 | 233,68 | 389,84 | 491,14 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Adaptador DP-PS | 330766 | 330866 | 330966 | 331066 | |
| | 163,23 | 192,38 | 226,29 | 386,77 | |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| Soporte mural | 330747 | 330847 | 330947 | 331047 | 331147 |
| | 385,37 | 414,50 | 606,40 | 749,15 | 1.163,08 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Abrazadera pared | 330749 | 330849 | 330949 | 331049 | 331149 |
| | 36,36 | 43,97 | 52,17 | 66,16 | 82,64 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Abrazadera mural ajustable | 330750 | 330850 | 330950 | 331050 | 331150 |
| | 49,06 | 52,47 | 58,22 | 237,88 | 253,24 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Abrazadera vientos | 330751 | 330851 | 330951 | 331051 | 331151 |
| | 48,78 | 50,25 | 54,68 | 73,67 | 87,85 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Junta P1 | 042054 | 043055 | 044054 | 331064 | 331164 |
| | 10,02 | 11,14 | 12,16 | 13,75 | 14,17 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

Línea doble pared ELITE DP
Inoxidable AISI 316L - 304



| | Ø 450/520 | Ø 500/570 | Ø 550/620 | Ø 600/670 | |
|-----------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|----------------------|
| Te inspección | 331229 2.378,95 1 | 331329 2.978,30 1 | 331429 3.105,44 1 | 331529 3.730,34 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Sombrero | 331235 559,87 1 | 331335 729,63 1 | 331435 760,04 1 | 331535 837,94 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Deflector | 331238 533,13 1 | 331338 701,53 1 | 331438 735,18 1 | 331538 808,17 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tapón | 331240 308,12 1 | 331340 425,60 1 | 331440 438,19 1 | 331540 457,96 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tapón purga | 331241 376,58 1 | 331341 442,65 1 | 331441 463,81 1 | 331541 492,29 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Collarín | 331242 188,33 1 | 331342 215,48 1 | 331442 227,92 1 | 331542 242,98 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Adaptador caldera aislado | 331245 514,16 1 | 331345 566,34 1 | 331445 597,05 1 | 331545 690,66 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Adaptador DP-PS | | | | | Cód. € Ud/Caja |
| Soporte mural | 331247 1.308,89 1 | 331347 1.850,21 1 | 331447 2.049,38 1 | 331547 2.348,74 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera pared | 331249 91,47 1 | 331349 94,21 1 | 331449 99,32 1 | 331549 108,05 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera mural ajustable | 331250 276,27 1 | 331350 299,29 1 | 331450 337,65 1 | 331550 360,66 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera vientos | 331251 91,47 1 | 331351 94,21 1 | 331451 98,84 1 | 331551 118,95 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Junta P1 | 331264 14,45 1 | 331364 14,86 1 | 331464 15,15 1 | 331564 15,29 1 | Cód. € Ud/Caja |

Línea doble pared EI30
EI30 double wall line



SISTEMAS DE EVACUACIÓN DE HUMOS

Chimenea modular - Línea doble pared EI30

FLUE AND CHIMNEY SYSTEMS

Modular chimney - EI30 double wall line



Aplicaciones Appliances

- Conductos de extracción de cocinas industriales.
Extraction ducts for industrial kitchens.
- Ventilación locales de riesgo de incendio.
Ventilation in place with high risk of fire.

Normativa Regulations

- **PRACTIC EI 30**, conforme a la norma UNE-EN 1366-1.
Ensayo de resistencia al fuego de instalaciones de servicio.
Parte 1. Conductos. Clasificación de acuerdo con la norma EN 13501-3:2007 +A1:2010.
- **PRACTIC EI 30**, according the Normative UNE-EN 1366-1.
Fire resistance test in service installations.
Part 1. Ducts. Classification according to the Normative EN 13501-3:2007 +A1:2010.
- **UNE EN 1856-1:2010**
UNE-EN 1856-2:2010



Materiales Materials

| Localización Location | Descripción Description |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • Pared interior <i>Inner wall</i> | Acero inoxidable AISI 304. UNE 1.4301. / Acero inoxidable AISI 316. UNE 1.4401. (Bajo demanda) <i>Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301./Stainless steel AISI 316. UNE 1.4401. (On request)</i> |
| • Aislamiento <i>Isolation</i> | Fibra refractaria. <i>Fireproof fibre.</i> |
| • Pared exterior <i>Outer wall</i> | Acero inoxidable AISI 304. UNE 1.4301. Para montaje en exteriores. <i>Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301. For outdoor installation.</i> Acero aluminizado. Para montaje en interiores. <i>Aluminized Steel. For indoor installation.</i> |
| • Acabado <i>Finishing</i> | Inoxidable Brillo, Aluminizado Mate, Colores bajo demanda. <i>Shiny Stainless, Matt aluminium cladding, Ask about available colours.</i> |

Prestaciones declaradas Characteristics

| Características Esenciales Essential Characteristics | Prestaciones Performances |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • Nivel de T° trabajo <i>T° working leve</i> | T600 sin junta T200 con junta <i>T600 without joint T200 with joint</i> |
| • Nivel de Presión (Estanqueidad al gas) <i>Pressure Level (Airtightness gas)</i> | N1 sin junta P1 con junta <i>N1 without joint P1 with joint</i> |
| • Espesor <i>Thickness</i> | 0,4 mm, 0,5mm, 0,6mm (según Ø) <i>0.4mm, 0.5mm, 0.6mm (as Ø)</i> |
| • Diametro interior <i>Inner diameter</i> | Ø 80 <i>Ø 80</i> |
| • Diametro exterior <i>Outer diameter</i> | Ø 1000 <i>Ø 1000</i> |
| • Aislamiento <i>Isolation</i> | Fibra cerámica de alta densidad <i>High density ceramic fibre</i> |
| • Sustancias peligrosas <i>Dangerous substances</i> | Ninguna <i>None</i> |
| • Instrucciones de montaje <i>Installing Instructions</i> | Consultar catálogo técnico o web <i>See technical catalogue or visit our website</i> |
| • Dirección del flujo <i>Flow direction</i> | Macho hacia abajo. Ver sentido humos en la etiqueta identificativa del producto <i>Male towards down. See smoke direction on the product's identifying label</i> |
| • Instrucciones de almacenamiento <i>Stocking Instructions</i> | Atmósferas No corrosivas <i>Non-corrosion Environment</i> |

Línea doble pared EI30 Inoxidable AISI 304 - 304



| | ∅ 125/195 | ∅ 150/220 | ∅ 175/245 | ∅ 200/270 | ∅ 250/320 | ∅ 300/370 |
|------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Tramo recto 1000 mm | 300006 186,29 1 | 300106 210,26 1 | 300206 237,93 1 | 300306 269,28 1 | 300406 320,94 1 | 300506 370,71 1 |
| Tramo recto 500 mm | 300004 164,15 1 | 300104 175,22 1 | 300204 195,51 1 | 300304 219,49 1 | 300404 258,22 1 | 300504 295,11 1 |
| Tramo recto 250 mm | 300002 101,45 1 | 300102 108,82 1 | 300202 121,72 1 | 300302 134,64 1 | 300402 156,78 1 | 300502 177,05 1 |
| Tramo extensible 1000-500 mm | 300011 287,72 1 | 300111 319,08 1 | 300211 357,81 1 | 300311 402,07 1 | 300411 475,85 1 | 300511 547,78 1 |
| Tramo extensible 500-250 mm | 300010 162,30 1 | 300110 184,45 1 | 300210 206,58 1 | 300310 230,54 1 | 300410 272,97 1 | 300510 311,69 1 |
| Tramo silencioso | 300012 462,95 1 | 300112 507,21 1 | 300212 553,33 1 | 300312 604,95 1 | 300412 695,34 1 | 300512 783,88 1 |
| Tramo inspección 1000 mm | 300016 355,97 1 | 300116 389,16 1 | 300216 424,21 1 | 300316 462,95 1 | 300416 531,19 1 | 300516 608,66 1 |
| Tramo inspección 500 mm | 300014 261,90 1 | 300114 284,04 1 | 300214 302,48 1 | 300314 326,48 1 | 300414 363,34 1 | 300514 411,29 1 |
| Te 90º | 300027 295,11 1 | 300127 326,48 1 | 300227 359,67 1 | 300327 405,78 1 | 300427 466,64 1 | 300527 571,75 1 |
| Te 90º entronque reducido | 300028 510,90 1 | 300128 542,25 1 | 300228 575,46 1 | 300328 619,72 1 | 300428 680,57 1 | 300528 806,00 1 |
| Te 45º | 300026 409,46 1 | 300126 453,73 1 | 300226 505,37 1 | 300326 560,69 1 | 300426 647,39 1 | 300526 791,24 1 |
| Codo 87º | 300023 248,99 1 | 300123 282,20 1 | 300223 328,31 1 | 300323 370,71 1 | 300423 435,30 1 | 300523 494,31 1 |
| Codo 15º | 300020 147,55 1 | 300120 166,00 1 | 300220 191,82 1 | 300320 215,80 1 | 300420 252,68 1 | 300520 284,04 1 |
| Codo 30º | 300021 147,55 1 | 300121 166,00 1 | 300221 191,82 1 | 300321 215,80 1 | 300421 252,68 1 | 300521 284,04 1 |
| Codo 45º | 300022 153,08 1 | 300122 173,37 1 | 300222 199,19 1 | 300322 225,03 1 | 300422 263,76 1 | 300522 298,80 1 |

Línea doble pared EI30 Inoxidable AISI 304 - 304



| | Ø 350/420 | Ø 400/470 | Ø 450/520 | Ø 500/570 | Ø 550/620 | Ø 600/670 | |
|------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------|
| Tramo recto 1000 mm | 300606 457,40 1 | 301006 533,04 1 | 301106 608,66 1 | 301206 641,85 1 | 301306 728,55 1 | 301406 837,35 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo recto 500 mm | 300604 331,99 1 | 301004 383,64 1 | 301104 435,30 1 | 301204 462,95 1 | 301304 525,64 1 | 301404 597,58 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo recto 250 mm | 300602 195,51 1 | 301002 223,17 1 | 301102 254,52 1 | 301202 271,13 1 | 301302 308,02 1 | 301402 352,29 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo extensible 1000-500 mm | 300611 627,11 1 | 301011 728,55 1 | 301111 767,26 1 | 301211 813,37 1 | 301311 918,52 1 | 301411 1.047,62 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo extensible 500-250 mm | 300610 352,29 1 | 301010 405,78 1 | 301110 427,90 1 | 301210 455,57 1 | 301310 514,60 1 | 301410 588,37 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo silencioso | 300612 918,52 1 | 301012 1.040,23 1 | 301112 1.161,97 1 | 301212 1.228,37 1 | 301312 1.364,86 1 | 301412 1.530,86 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo inspección 1000 mm | 300616 719,31 1 | 301016 817,06 1 | 301116 914,81 1 | 301216 959,08 1 | 301316 1.071,61 1 | 301416 1.202,55 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo inspección 500 mm | 300614 472,15 1 | 301014 525,64 1 | 301114 579,14 1 | 301214 608,66 1 | 301314 671,36 1 | 301414 748,83 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Te 90º | 300627 711,94 1 | 301027 953,53 1 | 301127 953,53 1 | 301227 997,82 1 | 301327 1.141,68 1 | 301427 1.414,65 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Te 90º entronque reducido | 300628 1.090,05 1 | 301028 1.204,40 1 | 301128 1.324,29 1 | 301228 1.379,62 1 | 301328 1.641,51 1 | 301428 2.084,18 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Te 45º | 300626 994,13 1 | 301026 1.139,84 1 | 301126 1.300,31 1 | 301226 1.396,20 1 | 301326 1.580,65 1 | 301426 1.931,08 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Codo 87º | 300623 654,77 1 | 301023 759,88 1 | 301123 896,31 1 | 301223 1.086,34 1 | 301323 1.296,62 1 | 301423 1.562,19 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Codo 15º | 300620 370,71 1 | 301020 426,05 1 | 301120 497,99 1 | 301220 603,12 1 | 301320 713,79 1 | 301420 850,26 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Codo 30º | 300621 370,71 1 | 301021 426,05 1 | 301121 497,99 1 | 301221 603,12 1 | 301321 713,79 1 | 301421 850,26 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Codo 45º | 300622 396,55 1 | 301022 457,40 1 | 301122 536,72 1 | 301222 651,07 1 | 301322 772,80 1 | 301422 929,57 1 | Cód. € Ud/Caja |

Línea doble pared EI30 Inoxidable AISI 304 - 304



| | Ø 125/195 | Ø 150/220 | Ø 175/245 | Ø 200/270 | Ø 250/320 | Ø 300/370 |
|-------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Codo 90º | 300024 | 300124 | 300224 | 300324 | 300424 | 300524 |
| | 248,99 | 282,20 | 328,31 | 370,71 | 435,30 | 494,31 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Deflector | 300031 | 300131 | 300231 | 300331 | 300431 | 300531 |
| | 147,55 | 156,78 | 171,54 | 191,82 | 217,63 | 241,62 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Sombbrero | 300030 | 300130 | 300230 | 300330 | 300430 | 300530 |
| | 130,97 | 136,49 | 149,40 | 167,83 | 193,67 | 219,49 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Cono salida | 300034 | 300134 | 300234 | 300334 | 300434 | 300534 |
| | 132,80 | 145,72 | 158,62 | 175,22 | 197,34 | 219,49 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Soporte mural ajustable 50-100 mm | 300044 | 300144 | 300244 | 300344 | 300444 | 300544 |
| | 184,45 | 202,88 | 223,17 | 260,07 | 296,94 | 346,74 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Abrazadera pared ajustable 50-85 mm | 300051 | 300151 | 300251 | 300351 | 300451 | 300551 |
| | 33,19 | 35,05 | 40,57 | 42,41 | 46,11 | 49,80 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Abrazadera soporte fija | 300050 | 300150 | 300250 | 300350 | 300450 | 300550 |
| | 82,99 | 86,70 | 92,23 | 95,90 | 105,15 | 112,51 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Abrazadera soporte ajustable 50-200 mm | 300052 | 300152 | 300252 | 300352 | 300452 | 300552 |
| | 129,11 | 134,64 | 143,85 | 149,40 | 164,15 | 177,05 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Abrazadera forjado | 300053 | 300153 | 300253 | 300353 | 300453 | 300553 |
| | 55,33 | 57,19 | 60,87 | 64,55 | 70,09 | 77,46 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Abrazadera vientos | 300054 | 300154 | 300254 | 300354 | 300454 | 300554 |
| | 55,33 | 57,19 | 60,87 | 64,55 | 70,09 | 77,46 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Collarín | 300040 | 300140 | 300240 | 300340 | 300440 | 300540 |
| | 78,90 | 84,11 | 90,25 | 97,31 | 108,06 | 119,35 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tapón | 300041 | 300141 | 300241 | 300341 | 300441 | 300541 |
| | 103,27 | 112,51 | 123,55 | 134,64 | 149,40 | 166,00 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tapón purga | 300042 | 300142 | 300242 | 300342 | 300442 | 300542 |
| | 166,00 | 175,22 | 186,29 | 197,34 | 212,10 | 226,86 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Junta de estanqueidad P1 | 300064 | 300164 | 300264 | 300364 | 300464 | 300564 |
| | 7,21 | 7,92 | 8,57 | 9,52 | 11,15 | 12,18 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

Línea doble pared EI30 Inoxidable AISI 304 - 304



| | Ø 350/420 | Ø 400/470 | Ø 450/520 | Ø 500/570 | Ø 550/620 | Ø 600/670 | |
|-------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|
| Codo 90º | 300624 | 301024 | 301124 | 301224 | 301324 | 301424 | Cód. |
| | 654,77 | 759,88 | 896,31 | 1.086,34 | 1.296,62 | 1.562,19 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Deflector | 300631 | 301031 | 301131 | 301231 | 301331 | 301431 | Cód. |
| | 282,20 | 352,29 | 409,46 | 418,68 | 485,08 | 582,83 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Sombbrero | 300630 | 301030 | 301130 | 301230 | 301330 | 301430 | Cód. |
| | 263,76 | 330,15 | 392,85 | 402,07 | 475,85 | 569,92 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Cono salida | 300634 | 301034 | 301134 | 301234 | 301334 | 301434 | Cód. |
| | 258,22 | 295,11 | 354,13 | 378,11 | 418,68 | 468,48 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Soporte mural ajustable 50-100 mm | 300644 | 301044 | 301144 | 301244 | 301344 | 301444 | Cód. |
| | 385,49 | 485,08 | 568,08 | 599,44 | 673,20 | 761,74 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Abrazadera pared ajustable 50-85 mm | 300651 | 301051 | 301151 | | | | Cód. |
| | 53,48 | 60,87 | 75,62 | | | | € |
| | 1 | 1 | 1 | | | | Ud/Caja |
| Abrazadera soporte fija | 300650 | 301050 | 301150 | 301250 | 301350 | 301450 | Cód. |
| | 129,11 | 140,17 | 153,08 | 156,78 | 180,76 | 195,51 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Abrazadera soporte ajustable 50-200 mm | 300652 | 301052 | 301152 | 301252 | 301352 | 301452 | Cód. |
| | 210,26 | 226,86 | 245,32 | 254,52 | 300,64 | 320,94 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Abrazadera forjado | 300653 | 301053 | 301153 | 301253 | 301353 | 301453 | Cód. |
| | 88,53 | 97,74 | 106,99 | 108,82 | 119,88 | 132,80 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Abrazadera vientos | 300654 | 301054 | 301154 | 301254 | 301354 | 301454 | Cód. |
| | 88,53 | 97,74 | 106,99 | 108,82 | 119,88 | 132,80 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Collarín | 300640 | 301040 | 301140 | 301240 | 301340 | 301440 | Cód. |
| | 150,98 | 169,70 | 189,38 | 215,33 | 231,64 | 268,64 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tapón | 300641 | 301041 | 301141 | 301241 | 301341 | 301441 | Cód. |
| | 189,97 | 213,96 | 236,07 | 250,84 | 276,65 | 859,49 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tapón purga | 300642 | 301042 | 301142 | 301242 | 301342 | 301442 | Cód. |
| | 252,12 | 274,81 | 296,94 | 311,69 | 335,68 | 363,34 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Junta de estanqueidad P1 | 300664 | 301064 | 301164 | 301264 | 301364 | 301464 | Cód. |
| | 17,70 | 20,18 | 22,56 | 26,79 | 27,73 | 34,11 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |

Línea industrial
Industrial line



SISTEMAS DE EVACUACIÓN DE HUMOS

Chimenea modular - Línea industrial

FLUE AND CHIMNEY SYSTEMS
Modular chimney - Industrial line



Aplicaciones Appliances

- Calderas para producción de calefacción y ACS.
Heaters and boilers.
- Calderas de uso industrial.
Industrial boilers.
- Hornos de panadería y confitería.
Bread and pastry ovens.
- Generadores de aire caliente.
Hot air generators.
- Conducción, ventilación, evacuación de aires y humos.
Air and smoke piping, ventilation and extraction



LNE

ISTITUTO
GIORDANO
Qualità al Plurale.

AFITI
LICOF
Fire resistant EI 180

Normativa Regulations

| | | | | | | | |
|---------------------------|-----------|------|----|---|----|--------|-------|
| CE 0099 / CPD / A71 / 003 | EN 1856-1 | T400 | N1 | D | Vm | L20060 | G(80) |
| CE 0099 / CPD / A71 / 003 | EN 1856-1 | T400 | N1 | D | V2 | L50060 | G(80) |
| CE 0099 / CPD / A71 / 025 | EN 1856-1 | T200 | P1 | W | Vm | L20060 | O(50) |
| CE 0099 / CPD / A71 / 025 | EN 1856-1 | T200 | P1 | W | V2 | L50060 | O(50) |

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| • Número de la norma. <i>Regulation number.</i> | |
| • Nivel de temperatura. <i>Temperature level.</i> | |
| • Nivel de presión (N o P o H). <i>Pressure level (N or P or H).</i> | |
| • Resistencia a la condensación (W húmedo; D seco). <i>Resistance to condensation (W wet; D dry).</i> | |
| • Resistencia a la corrosión. <i>Resistance to corrosion.</i> | |
| • Material en pared interior. <i>Liner material.</i> | |
| • Resistencia al fuego de hollín (G Sí; O No). <i>Resistance to soot fire (G Yes; O No)</i> | |
| • Distancia a materiales combustibles (mm). <i>Distance from combustible materials (mm).</i> | |

Materiales Materials

| Localización Location | Descripción Description |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • Pared interior <i>Inner wall</i> | Acero inoxidable AISI 304. UNE 1.4301. <i>Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301</i> |
| • Aislamiento <i>Isolation</i> | Lana de roca; densidad 100Kgs/m ³ . <i>Rock wool; density 100Kgs/m³.</i> |
| • Pared exterior <i>Outer wall</i> | Acero inox. AISI 304. UNE 1.4301 <i>Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301</i> |
| • Acabado <i>Finishing</i> | Inoxidable Mate. Colores bajo demanda. <i>Matt stainless. Ask about available colours.</i> |



Resistencia al fuego EI 180
Fire resistant EI 180

Para instalaciones con chimenea y conductos que requieran una clasificación de resistencia al fuego consultar con Oficina Técnica.
Consult our Technical Department for installations with chimneys and piping requiring fire resistant classification.

Línea industrial
Inoxidable AISI 304 - 304



| | Ø 400/450 | Ø 450/500 | Ø 500/600 | Ø 600/700 | |
|-------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|---------|
| Tramo recto 250 mm | 048101 | 048201 | 048301 | 048501 | Cód. |
| | 255,25 | 298,42 | 325,37 | 395,53 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 500 mm | 048103 | 048203 | 048303 | 048503 | Cód. |
| | 320,02 | 373,91 | 408,08 | 496,20 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 1000 mm | 048107 | 048207 | 048307 | 048507 | Cód. |
| | 426,05 | 497,99 | 542,91 | 661,59 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 300-500 mm | 048139 | 048239 | 048339 | 048539 | Cód. |
| | 414,66 | 477,36 | 518,56 | 628,20 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Codo 45º | 048111 | 048211 | 048311 | 048511 | Cód. |
| | 460,25 | 528,57 | 589,67 | 837,77 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 45º | 048113 | 048213 | 048313 | 048513 | Cód. |
| | 800,33 | 898,94 | 1.014,01 | 1.278,26 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 90º | 048117 | 048217 | 048317 | 048517 | Cód. |
| | 755,09 | 800,04 | 870,18 | 1.121,83 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 90º con reducción diámetro | <i>Consultar</i> | <i>Consultar</i> | <i>Consultar</i> | <i>Consultar</i> | Cód. |
| | | | | | € |
| | | | | | Ud/Caja |
| Sombbrero | 048119 | 048219 | 048319 | 048519 | Cód. |
| | 287,25 | 323,70 | 403,73 | 483,30 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Deflector | 048145 | 048245 | 048345 | 048545 | Cód. |
| | 337,61 | 374,63 | 397,63 | 548,36 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Cono salida | 048123 | 048223 | 048323 | 048523 | Cód. |
| | 251,70 | 275,02 | 307,40 | 404,51 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |

Línea industrial
Inoxidable AISI 304 - 304



| | Ø 400/450 | Ø 450/500 | Ø 500/600 | Ø 600/700 | |
|---------------------------|------------------------------|------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|----------------------|
| Soporte carga | 048135 258,91 1 | 048235 307,42 1 | 048335 372,14 1 | 048535 470,73 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Soporte mural | 048136 348,33 1 | 048236 376,18 1 | 048336 422,30 1 | 048536 478,15 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Adaptador caldera | 048137 125,48 1 | 048237 138,44 1 | 048337 152,81 1 | 048537 194,16 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tapón purga | 048126 116,85 1 | 048226 138,53 1 | 048326 156,43 1 | 048526 194,16 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo comprobación | 048121 386,55 1 | 048221 440,45 1 | 048321 474,63 1 | 048521 568,13 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo ventana | 048143 760,90 1 | 048243 946,53 1 | 048343 1.141,06 1 | 048543 1.369,29 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera pared | 048131 125,82 1 | 048231 143,81 1 | 048331 188,74 1 | 048531 251,70 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Anclaje forjado | 048134 214,82 1 | 048234 257,05 1 | 048334 273,25 1 | 048534 357,75 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera unión | 048127 26,96 1 | 048227 28,76 1 | 048327 32,32 1 | 048527 39,54 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera vientos | 048129 32,32 1 | 048229 39,54 1 | 048329 44,95 1 | 048529 57,51 1 | Cód. € Ud/Caja |

SISTEMAS DE EVACUACIÓN DE HUMOS Y GASES ***FLUE AND CHIMNEY SYSTEMS***





Chimenea colectiva

Línea practicshunt estanca
Línea practicshunt estanca dos paredes
Línea practicshunt triple pared estanca

Collective chimney systems

Practicshunt airtight line
Practicshunt two walls airtight line
Practicshunt triple wall airtight line

Línea Practicshunt estanca
Practicshunt airtight line
(for closed chamber boilers)



SISTEMAS DE EVACUACIÓN DE HUMOS

Chimenea colectiva

Línea practicshunt estanca

FLUE AND CHIMNEY SYSTEMS

Collective chimney systems

Practicshunt airtight line (for closed chamber boilers)



Aplicaciones Appliances

- Evacuación de productos de combustión para aparatos de gas de circuito cerrado.
Extraction of combustion products for closed circuit gas systems.
- Conducción, ventilación, evacuación de aires y humos.
Air and smoke piping, ventilation and extraction.



Normativa Regulations

| | | | | | | | |
|----------------------------|-----------|------|----|---|----|--------|-------|
| CE 0099 / CPD / A71 / 0043 | EN 1856-1 | T400 | N1 | D | Vm | L20040 | G(80) |
| CE 0099 / CPD / A71 / 0043 | EN 1856-1 | T400 | N1 | D | V2 | L50040 | G(80) |
| CE 0099 / CPD / A71 / 0043 | EN 1856-1 | T200 | P1 | W | Vm | L20040 | O(50) |
| CE 0099 / CPD / A71 / 0043 | EN 1856-1 | T200 | P1 | W | V2 | L50040 | O(50) |

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| • Número de la norma. <i>Regulation number.</i> | |
| • Nivel de temperatura. <i>Temperature level.</i> | |
| • Nivel de presión (N o P o H). <i>Pressure level (N or P or H).</i> | |
| • Resistencia a la condensación (W húmedo; D seco). <i>Resistance to condensation (W wet; D dry).</i> | |
| • Resistencia a la corrosión. <i>Resistance to corrosion.</i> | |
| • Material en pared interior. <i>Liner material.</i> | |
| • Resistencia al fuego de hollín (G Sí; O No). <i>Resistance to soot fire (G Yes; O No)</i> | |
| • Distancia a materiales combustibles (mm). <i>Distance from combustible materials (mm).</i> | |

Materiales Materials

| Localización Location | Descripción Description |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • Pared interior <i>Inner wall</i> | Acero inoxidable AISI 304. UNE 1.4301. / Acero inoxidable AISI 316L. UNE 1.4404. <i>Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301. / Stainless steel AISI 316L. UNE 1.4404.</i> |
| • Aislamiento <i>Isolation</i> | Lana de roca; densidad 100Kgs/m ³ . <i>Rock wool; density 100Kgs/m³.</i> |
| • Pared exterior <i>Outer wall</i> | Acero inox. AISI 304. UNE 1.4301. Para montaje en exteriores. <i>Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301. For outdoor installation.</i> Acero aluminizado. Para montaje en interiores. <i>Aluminized steel. For indoor installation.</i> |
| • Acabado <i>Finishing</i> | Inoxidable Brillo, Aluminizado Mate. Colores bajo demanda. <i>Shiny Stainless, Matt Aluminium. Ask about available colours.</i> |

Línea practicshunt estancia Inoxidable AISI 304 - 304



| | Ø 150/200 | Ø 175/225 | Ø 200/250 | Ø 250/300 | |
|------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|
| Tramo recto 250 mm | 040001 | 041002 | 042001 | 043002 | Cód. |
| | 79,98 | 88,08 | 100,21 | 118,24 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 500 mm | 040003 | 041004 | 042003 | 043004 | Cód. |
| | 92,93 | 103,76 | 119,08 | 137,54 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 1000 mm | 040007 | 041008 | 042007 | 043008 | Cód. |
| | 135,27 | 163,21 | 179,37 | 212,04 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 780-1180 mm | 051205 | 051306 | 051405 | 051506 | Cód. |
| | 201,95 | 222,44 | 256,71 | 299,54 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 980-1380 mm | 051206 | 051307 | 051406 | 051507 | Cód. |
| | 218,15 | 240,26 | 277,26 | 323,50 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 90º salida 60 | 051201 | 051302 | 051401 | 051502 | Cód. |
| | 162,63 | 205,34 | 268,04 | 325,19 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 90º salida 80 | 051203 | 051304 | 051403 | 051504 | Cód. |
| | 165,89 | 209,53 | 279,32 | 331,71 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Sombbrero antivientos | 051207 | 051308 | 050417 | 050518 | Cód. |
| | 136,56 | 148,44 | 169,11 | 194,95 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Abrazadera soporte mural ajustable | 051209 | 051310 | 050419 | 050520 | Cód. |
| | 71,58 | 79,50 | 113,08 | 116,35 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Abrazadera vientos | 040029 | 041030 | 042029 | 043030 | Cód. |
| | 13,62 | 15,24 | 17,62 | 18,76 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tapón purga cortatiros | 051213 | 051314 | 050421 | 050522 | Cód. |
| | 67,15 | 77,18 | 84,54 | 92,93 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tapón purga | 040026 | 041027 | 042026 | 043027 | Cód. |
| | 52,44 | 57,80 | 63,19 | 71,69 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Anclaje forjado | 051211 | 051312 | 051411 | 052229 | Cód. |
| | 96,37 | 103,98 | 119,23 | 130,39 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Junta bilabial P1 | 040054 | 041055 | 042054 | 043055 | Cód. |
| | 6,46 | 7,09 | 10,02 | 11,14 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |

Línea practicshunt estancia

Inoxidable AISI 304 - aluminizado



| | Ø 150/200 | Ø 175/225 | Ø 200/250 | Ø 250/300 | |
|------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|
| Tramo recto 250 mm | 170001 | 171002 | 172001 | 173002 | Cód. |
| | 63,16 | 69,88 | 78,51 | 97,25 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 500 mm | 170003 | 171004 | 172003 | 173004 | Cód. |
| | 66,40 | 73,50 | 82,04 | 98,79 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 1000 mm | 170007 | 171008 | 172007 | 173008 | Cód. |
| | 111,88 | 125,59 | 144,90 | 163,12 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 780-1180 mm | 181205 | 181306 | 181405 | 181506 | Cód. |
| | 161,30 | 181,80 | 207,43 | 244,77 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 980-1380 mm | 181206 | 181307 | 181406 | 181507 | Cód. |
| | 174,21 | 196,37 | 224,04 | 264,33 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 90º salida 60 | 181201 | 181302 | 181401 | 181502 | Cód. |
| | 129,92 | 167,81 | 216,56 | 262,72 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 90º salida 80 | 181203 | 181304 | 181403 | 181504 | Cód. |
| | 132,48 | 171,22 | 225,70 | 267,98 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Sombbrero antivientos | 181207 | 181308 | 180417 | 180518 | Cód. |
| | 109,05 | 121,28 | 138,22 | 155,70 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Abrazadera soporte mural ajustable | 051209 | 051310 | 050419 | 050520 | Cód. |
| | 71,58 | 79,50 | 113,08 | 116,35 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Abrazadera vientos | 040029 | 041030 | 042029 | 043030 | Cód. |
| | 13,62 | 15,24 | 17,62 | 18,76 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tapón purga cortatiros | 181213 | 181314 | 180421 | 180522 | Cód. |
| | 45,41 | 60,48 | 77,13 | 82,42 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tapón purga | 170026 | 171027 | 172026 | 173027 | Cód. |
| | 31,39 | 33,02 | 35,60 | 40,55 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Anclaje forjado | 051211 | 051312 | 051411 | 052229 | Cód. |
| | 96,37 | 103,98 | 119,23 | 130,39 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Junta bilabial P1 | 040054 | 041055 | 042054 | 043055 | Cód. |
| | 6,46 | 7,09 | 10,02 | 11,14 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |

Línea practicshunt estancia Inoxidable AISI 316L - 304



| | Ø 150/200 | Ø 175/225 | Ø 200/250 | Ø 250/300 | |
|------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|
| Tramo recto 250 mm | 140001 | 141002 | 142001 | 143002 | Cód. |
| | 95,29 | 104,91 | 119,35 | 140,84 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 500 mm | 140003 | 141004 | 142003 | 143004 | Cód. |
| | 110,68 | 123,59 | 141,84 | 163,83 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 1000 mm | 140007 | 141008 | 142007 | 143008 | Cód. |
| | 173,23 | 194,39 | 213,68 | 252,58 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 780-1180 mm | 053205 | 053306 | 053405 | 053506 | Cód. |
| | 222,16 | 244,71 | 282,37 | 329,49 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 980-1380 mm | 053206 | 053307 | 053406 | 053507 | Cód. |
| | 239,94 | 264,29 | 304,98 | 355,85 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 90º salida 60 | 053201 | 053302 | 053401 | 053502 | Cód. |
| | 178,89 | 225,87 | 294,84 | 357,71 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 90º salida 80 | 053203 | 053304 | 053403 | 053504 | Cód. |
| | 182,50 | 230,46 | 307,26 | 364,88 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Sombbrero antivientos | 053207 | 053308 | 053417 | 053518 | Cód. |
| | 150,21 | 163,26 | 186,04 | 214,44 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Abrazadera soporte mural ajustable | 051209 | 051310 | 050419 | 050520 | Cód. |
| | 71,58 | 79,50 | 113,08 | 116,35 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Abrazadera vientos | 040029 | 041030 | 042029 | 043030 | Cód. |
| | 13,62 | 15,24 | 17,62 | 18,76 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tapón purga cortatiros | 053213 | 053314 | 053421 | 053522 | Cód. |
| | 73,86 | 84,87 | 93,00 | 102,23 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tapón purga | 140026 | 141027 | 142026 | 143027 | Cód. |
| | 62,45 | 68,85 | 75,29 | 85,41 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Anclaje forjado | 051211 | 051312 | 051411 | 052229 | Cód. |
| | 96,37 | 103,98 | 119,23 | 130,39 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Junta bilabial P1 | 040054 | 041055 | 042054 | 043055 | Cód. |
| | 6,46 | 7,09 | 10,02 | 11,14 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |

Línea practicshunt estancia

Inoxidable AISI 316L - aluminizado



| | Ø 150/200 | Ø 175/225 | Ø 200/250 | Ø 250/300 | |
|------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|
| Tramo recto 250 mm | 270001 | 271002 | 272001 | 273002 | Cód. |
| | 66,31 | 73,40 | 82,42 | 102,12 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 500 mm | 270003 | 271004 | 272003 | 273004 | Cód. |
| | 69,74 | 77,18 | 86,14 | 103,72 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 1000 mm | 270007 | 271008 | 272007 | 273008 | Cód. |
| | 119,70 | 134,39 | 155,05 | 174,53 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 780-1180 mm | 183205 | 183306 | 183405 | 183506 | Cód. |
| | 177,44 | 199,98 | 228,16 | 269,25 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 980-1380 mm | 183206 | 183307 | 183406 | 183507 | Cód. |
| | 191,65 | 215,99 | 246,41 | 290,77 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 90º salida 60 | 183201 | 183302 | 183401 | 183502 | Cód. |
| | 142,89 | 184,60 | 238,21 | 288,97 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 90º salida 80 | 183203 | 183304 | 183403 | 183504 | Cód. |
| | 145,73 | 188,33 | 248,27 | 294,77 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Sombbrero antivientos | 183207 | 183308 | 183417 | 183518 | Cód. |
| | 119,96 | 133,43 | 152,01 | 171,27 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Abrazadera soporte mural ajustable | 051209 | 051310 | 050419 | 050520 | Cód. |
| | 71,58 | 79,50 | 113,08 | 116,35 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Abrazadera vientos | 040029 | 041030 | 042029 | 043030 | Cód. |
| | 13,62 | 15,24 | 17,62 | 18,76 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tapón purga cortatiros | 183213 | 183314 | 183421 | 183522 | Cód. |
| | 49,95 | 66,52 | 84,84 | 90,68 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tapón purga | 270026 | 271027 | 272026 | 273027 | Cód. |
| | 33,00 | 34,65 | 37,38 | 42,56 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Anclaje forjado | 051211 | 051312 | 051411 | 052229 | Cód. |
| | 96,37 | 103,98 | 119,23 | 130,39 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Junta bilabial P1 | 040054 | 041055 | 042054 | 043055 | Cód. |
| | 6,46 | 7,09 | 10,02 | 11,14 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |

Línea practicshunt estanca dos paredes
Practicshunt two walls airtight line
(for closed chamber boilers)



SISTEMAS DE EVACUACIÓN DE HUMOS

Chimenea modular

Línea Practicshunt estanca dos paredes

FLUE AND CHIMNEY SYSTEMS

Modular chimney

Practicshunt two walls airtight line (for closed chamber boilers)



Aplicaciones Appliances

- Evacuación de productos de combustión para aparatos de gas de circuito cerrado.
Extraction of combustion products for closed circuit gas systems.



LNE

Normativa Regulations

| CE 0099 / CPD / A71 / 0065 | EN 1856-1 | T160 | P2 | W | Vm | L20040 | O(100) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------|----|---|----|--------|--------|
| • Número de la norma. <i>Regulation number.</i> | EN 1856-1 | T160 | P2 | W | Vm | L20040 | O(100) |
| • Nivel de temperatura. <i>Temperature level.</i> | EN 1856-1 | T160 | P2 | W | Vm | L50040 | O(100) |
| • Nivel de presión (N o P o H). <i>Pressure level (N or P or H).</i> | | | | | | | |
| • Resistencia a la condensación (W húmedo; D seco). <i>Resistance to condensation (W wet; D dry).</i> | | | | | | | |
| • Resistencia a la corrosión. <i>Resistance to corrosion.</i> | | | | | | | |
| • Material en pared interior. <i>Liner material.</i> | | | | | | | |
| • Resistencia al fuego de hollín (G Sí; O No). <i>Resistance to soot fire (G Yes; O No)</i> | | | | | | | |
| • Distancia a materiales combustibles (mm). <i>Distance from combustible materials (mm).</i> | | | | | | | |

Materiales Materials

| Localización Location | Descripción Description |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • Pared interior <i>Inner wall</i> | Acero inoxidable AISI 304. UNE 1.4301. / Acero inoxidable AISI 316L. UNE 1.4404. <i>Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301. / Stainless steel AISI 316L. UNE 1.4404.</i> |
| • Pared exterior <i>Outer wall</i> | Acero inox. AISI 304. UNE 1.4301. Para montaje en exteriores. <i>Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301. For outdoor installation.</i> Acero aluminizado. Para montaje en interiores. <i>Aluminized steel. For indoor installation.</i> |
| • Acabado <i>Finishing</i> | Inoxidable Brillo, Aluminizado Mate. Colores bajo demanda. <i>Shiny Stainless, matt aluminium. Ask about available colours.</i> |

Línea Practicshunt triple pared estanca
Practicshunt triple wall airtight line
(for closed chamber boilers)



SISTEMAS DE EVACUACIÓN DE HUMOS

Chimenea modular

Línea practicshunt triple pared estanca

FLUE AND CHIMNEY SYSTEMS

Modular chimney

Practicshunt triple wall airtight line (for closed chamber boilers)



Aplicaciones Appliances

- Evacuación de productos de combustión para aparatos de gas de circuito cerrado.
Extraction of combustion products for closed circuit gas systems.



LNE

ISTITUTO
GIORDANO
Qualità al Plurale.

Normativa Regulations

| | | | | | | | |
|----------------------------|-----------|------|----|---|----|--------|-------|
| CE 0099 / CPD / A71 / 0044 | EN 1856-1 | T400 | N1 | D | Vm | L20040 | G(80) |
| CE 0099 / CPD / A71 / 0044 | EN 1856-1 | T400 | N1 | D | V2 | L50040 | G(80) |
| CE 0099 / CPD / A71 / 0044 | EN 1856-1 | T200 | P1 | W | Vm | L20040 | O(50) |
| CE 0099 / CPD / A71 / 0044 | EN 1856-1 | T200 | P1 | W | V2 | L50040 | O(50) |

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| • Número de la norma. <i>Regulation number.</i> | |
| • Nivel de temperatura. <i>Temperature level.</i> | |
| • Nivel de presión (N o P o H). <i>Pressure level (N or P or H).</i> | |
| • Resistencia a la condensación (W húmedo; D seco). <i>Resistance to condensation (W wet; D dry).</i> | |
| • Resistencia a la corrosión. <i>Resistance to corrosion.</i> | |
| • Material en pared interior. <i>Liner material.</i> | |
| • Resistencia al fuego de hollín (G Sí; O No). <i>Resistance to soot fire (G Yes; O No)</i> | |
| • Distancia a materiales combustibles (mm). <i>Distance from combustible materials (mm).</i> | |

Materiales Materials

| Localización Location | Descripción Description |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • Pared interior <i>Inner wall</i> | Acero inoxidable AISI 304. UNE 1.4301. <i>Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301.</i> |
| • Aislamiento <i>Isolation</i> | Lana de roca; densidad 100Kgs/m ³ . <i>Rock wool; density 100Kgs/m³.</i> |
| • Pared exterior <i>Outer wall</i> | Acero inox. AISI 304. UNE 1.4301. Para montaje en exteriores. <i>Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301. For outdoor installation.</i> Acero aluminizado. Para montaje en interiores. <i>Aluminized steel. For indoor installation.</i> |
| • Acabado <i>Finishing</i> | Inoxidable Brillo, Aluminizado Mate. Colores bajo demanda. <i>Shiny Stainless, Matt aluminium. Ask about available colours.</i> |

Línea practicshunt triple pared estanca

Inoxidable AISI 304 - 304 - 304



| | Ø 150/300 | Ø 175/350 | Ø 200/400 | Ø 250/450 | Ø 300/500 | |
|------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|
| Tramo recto 250 mm | 052201 | 052302 | 052401 | 052502 | 052601 | Cód. |
| | 183,33 | 187,79 | 209,87 | 265,08 | 314,07 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 500 mm | 052203 | 052304 | 052403 | 052504 | 052603 | Cód. |
| | 223,08 | 231,01 | 265,66 | 314,88 | 371,23 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 1000 mm | 052206 | 052306 | 052405 | 052506 | 052605 | Cód. |
| | 303,90 | 311,31 | 385,86 | 462,86 | 502,09 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 780-1180 mm | 052217 | 052318 | 052417 | 052518 | 052617 | Cód. |
| | 521,55 | 528,30 | 605,17 | 730,04 | 864,56 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 990-1390 mm | 052218 | 052319 | 052418 | 052519 | 052618 | Cód. |
| | 563,30 | 570,56 | 653,58 | 788,46 | 933,75 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 90º salida 60/100 | 052213 | 052314 | 052413 | 052514 | 052613 | Cód. |
| | 448,96 | 462,86 | 555,40 | 694,24 | 833,14 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 90º salida 80/125 | 052215 | 052316 | 052415 | 052516 | 052615 | Cód. |
| | 457,65 | 476,73 | 572,04 | 708,10 | 858,10 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Sombbrero antievientos | 051207 | 051308 | 050417 | 050518 | 050617 | Cód. |
| | 136,56 | 148,44 | 169,11 | 194,95 | 231,15 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Abrazadera soporte mural ajustable | 050520 | 050619 | 052425 | 052526 | 052625 | Cód. |
| | 116,35 | 123,05 | 129,43 | 141,63 | 158,32 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Abrazadera vientos | 052231 | 052332 | 052431 | 052532 | 052631 | Cód. |
| | 21,01 | 22,59 | 25,07 | 40,71 | 43,25 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Anclaje forjado | 052229 | 052330 | 052429 | 052530 | 052629 | Cód. |
| | 130,39 | 162,99 | 199,95 | 206,91 | 241,25 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo ventilación superior | 052219 | 052320 | 052419 | 052520 | 052619 | Cód. |
| | 393,00 | 407,28 | 453,59 | 536,92 | 786,81 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tapón purga cortatiros | 052227 | 052328 | 052427 | 052528 | 052627 | Cód. |
| | 322,59 | 335,54 | 365,68 | 405,42 | 448,88 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Junta bilabial P1 | 040054 | 041055 | 042054 | 043055 | 044054 | Cód. |
| | 6,46 | 7,09 | 10,02 | 11,14 | 12,16 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |

Línea practicshunt triple pared estanca

Inoxidable AISI 304 - aluminizado - 304



| | Ø 150/300 | Ø 175/350 | Ø 200/400 | Ø 250/450 | Ø 300/500 | |
|------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|
| Tramo recto 250 mm | 182201 | 182302 | 182401 | 182502 | 182601 | Cód. |
| | 158,38 | 162,24 | 181,29 | 229,00 | 271,30 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 500 mm | 182203 | 182304 | 182403 | 182504 | 182603 | Cód. |
| | 192,38 | 199,14 | 228,23 | 271,52 | 320,12 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 1000 mm | 182206 | 182306 | 182405 | 182506 | 182605 | Cód. |
| | 276,22 | 283,00 | 313,77 | 382,45 | 414,92 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 780-1180 mm | 182217 | 182318 | 182417 | 182518 | 182617 | Cód. |
| | 430,99 | 436,56 | 500,09 | 603,24 | 714,43 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 990-1390 mm | 182218 | 182319 | 182418 | 182519 | 182618 | Cód. |
| | 465,46 | 471,50 | 540,09 | 651,51 | 771,60 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 90º salida 60/100 | 182213 | 182314 | 182413 | 182514 | 182613 | Cód. |
| | 370,98 | 382,45 | 458,92 | 612,74 | 688,47 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 90º salida 80/125 | 182215 | 182316 | 182415 | 182516 | 182615 | Cód. |
| | 378,18 | 393,89 | 472,74 | 585,18 | 709,09 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Sombbrero antievientos | 181207 | 181308 | 180417 | 180518 | 180617 | Cód. |
| | 109,05 | 121,28 | 138,22 | 155,70 | 184,65 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Abrazadera soporte mural ajustable | 050520 | 050619 | 052425 | 052526 | 052625 | Cód. |
| | 116,35 | 123,05 | 129,43 | 141,63 | 158,32 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Abrazadera vientos | 052231 | 052332 | 052431 | 052532 | 052631 | Cód. |
| | 21,01 | 22,59 | 25,07 | 40,71 | 43,25 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Anclaje forjado | 052229 | 052330 | 052429 | 052530 | 052629 | Cód. |
| | 130,39 | 162,99 | 199,95 | 206,91 | 241,25 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo ventilación superior | 182219 | 182320 | 182419 | 182520 | 182619 | Cód. |
| | 324,76 | 336,55 | 374,84 | 443,68 | 650,20 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tapón purga cortatiros | 052227 | 052328 | 052427 | 052528 | 052627 | Cód. |
| | 322,59 | 335,54 | 365,68 | 405,42 | 448,88 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Junta bilabial P1 | 040054 | 041055 | 042054 | 043055 | 044054 | Cód. |
| | 6,46 | 7,09 | 10,02 | 11,14 | 12,16 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |

Línea practicshunt triple pared estanca

Inoxidable AISI 304 - aluminizado - aluminizado



| | Ø 150/300 | Ø 175/350 | Ø 200/400 | Ø 250/450 | Ø 300/500 | |
|------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|
| Tramo recto 250 mm | 185201 | 052302 | 185401 | 185502 | 185601 | Cód. |
| | 141,52 | 187,79 | 162,02 | 204,61 | 242,42 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 500 mm | 185203 | 185304 | 185403 | 185504 | 185603 | Cód. |
| | 164,71 | 170,56 | 196,17 | 232,51 | 274,12 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo recto 1000 mm | 185206 | 185306 | 185405 | 185506 | 185605 | Cód. |
| | 234,59 | 240,33 | 297,86 | 357,29 | 387,60 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 780-1180 mm | 185217 | 185318 | 185417 | 185518 | 185617 | Cód. |
| | 402,62 | 407,82 | 467,18 | 563,58 | 667,41 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo extensible 990-1390 mm | 185218 | 185319 | 185418 | 185519 | 185618 | Cód. |
| | 434,85 | 440,45 | 504,57 | 608,66 | 720,81 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 90º salida 60/100 | 185213 | 185314 | 185413 | 185514 | 185613 | Cód. |
| | 346,59 | 357,29 | 428,74 | 535,91 | 643,14 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Te 90º salida 80/125 | 185215 | 185316 | 185415 | 185516 | 185615 | Cód. |
| | 353,27 | 368,02 | 441,61 | 546,63 | 662,40 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Sombbrero antievientos | 181207 | 181308 | 180417 | 180518 | 180617 | Cód. |
| | 109,05 | 121,28 | 138,22 | 155,70 | 184,65 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Abrazadera soporte mural ajustable | 050520 | 050619 | 052425 | 052526 | 052625 | Cód. |
| | 116,35 | 123,05 | 129,43 | 141,63 | 158,32 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Abrazadera vientos | 052231 | 052332 | 052431 | 052532 | 052631 | Cód. |
| | 21,01 | 22,59 | 25,07 | 40,71 | 43,25 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Anclaje forjado | 052229 | 052330 | 052429 | 052530 | 052629 | Cód. |
| | 130,39 | 162,99 | 199,95 | 206,91 | 241,25 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tramo ventilación superior | 185219 | 185320 | 185419 | 185520 | 185619 | Cód. |
| | 303,38 | 314,41 | 350,16 | 414,49 | 607,37 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Tapón purga cortatiros | 052227 | 052328 | 052427 | 052528 | 052627 | Cód. |
| | 322,59 | 335,54 | 365,68 | 405,42 | 448,88 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |
| Junta bilabial P1 | 040054 | 041055 | 042054 | 043055 | 044054 | Cód. |
| | 6,46 | 7,09 | 10,02 | 11,14 | 12,16 | € |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ud/Caja |

SISTEMAS DE VENTILACIÓN EN VIVIENDAS *EVACUATION SYSTEMS*



**Ventilación adicional
de campanas de cocina**

***Extractor hoods
ventilation***

Ventilación mecánica

Mechanical ventilation

Ventilación adicional de campanas de cocina



| | Ø 125 | Ø 130 | Ø 200 | Ø 250 | Ø 300 | Ø 350 | Ø 400 | |
|-------------------------------------------|-------|----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| Tramo 1000 mm | | 151008 18,52 1 | 151307 26,91 2 | 151407 34,02 1 | 151507 50,64 1 | 151607 68,05 1 | 151707 70,85 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo 1000 mm c/tabique | | | 151308 67,08 1 | 151408 75,83 1 | 151508 90,02 1 | 151608 108,89 1 | 151708 117,06 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo 1000 mm c/2 tabiques | | | | 151409 111,40 1 | | 151609 159,70 1 | 151709 162,80 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo 250 mm | | 151002 13,23 1 | 151301 19,21 1 | 151401 24,83 1 | 151501 28,09 1 | 151601 48,95 1 | 151701 51,29 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo 250 mm c/tabique | | | 151302 53,74 1 | 151402 57,65 1 | 151502 65,66 1 | 151602 82,87 1 | 151702 86,95 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo 250 mm c/2 tabiques | | | | 151403 91,15 1 | | 151603 117,23 1 | 151703 122,46 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo 500 mm | | 151005 16,60 1 | 151304 22,81 1 | 151404 30,97 1 | 151504 35,71 1 | 151604 59,89 1 | 151704 62,62 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo 500 mm c/tabique | | | 151305 58,90 1 | 151405 65,18 1 | 151505 76,72 1 | 151605 102,47 1 | 151705 109,49 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo 500 mm c/2 tabiques | | | | 151406 101,97 1 | | 151606 141,46 1 | 151706 148,69 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo extensible 780-1180 mm | | 151061 48,68 1 | 151360 59,63 1 | 151460 78,34 1 | 151560 98,34 1 | 151660 120,59 1 | 151760 137,96 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo extensible 840-1360 mm | | 151057 52,57 1 | 151357 64,40 1 | 151457 84,61 1 | 151557 106,20 1 | 151657 130,24 1 | 151757 149,00 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo extensible 780-1180 mm c/tabique | | | 151361 103,46 1 | 151461 117,76 1 | 151561 135,67 1 | 151661 166,55 1 | 151761 205,05 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo extensible 840-1360 mm c/tabique | | | 151358 111,72 1 | 151458 127,19 1 | 151558 146,54 1 | 151658 179,87 1 | 151758 221,45 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo extensible 780-1180 mm c/2 tabiques | | | | 151462 155,50 1 | | 151662 210,01 1 | 151762 223,45 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo extensible 840-1360 mm c/2 tabiques | | | | 151459 167,94 1 | | 151659 226,80 1 | 151759 241,32 1 | Cód. € Ud/Caja |

| | Ø 80 | Ø 100 | Ø 125 | Ø 150 | Ø 160 | Ø 200 |
|-------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Tramo recto 2700 mm e:0,5 mm | 159001 29,55 1 | 159002 29,55 1 | 159003 35,49 1 | 159004 42,76 1 | 159005 46,52 1 | 159006 58,03 1 |
| Tramo recto 2700 mm e:0,6 mm | | | | | | |
| Tramo recto 2700 mm e:0,7 mm | | | | | | |
| Tramo recto 2700 mm e:0,8 mm | | | | | | |
| Tramo recto 2700 mm e:1,0 mm | | | | | | |
| Codo 90º (embutido) | 159101 21,38 1 | 159102 21,38 1 | 159103 21,90 1 | 159104 32,01 1 | 159105 32,97 1 | 159106 47,92 1 |
| Codo 90º (engatillado) | | | | | | |
| Codo 60º (embutido) | 159119 25,84 1 | 159120 22,58 1 | 159121 21,30 1 | 159122 37,35 1 | 159123 38,61 1 | 159124 48,74 1 |
| Codo 60º (engatillado) | | | | | | |
| Codo 45º (embutido) | 159137 17,14 1 | 159138 17,14 1 | 159139 16,72 1 | 159140 23,14 1 | 159141 24,40 1 | 159142 32,24 1 |
| Codo 45º (engatillado) | | | | | | |

| | Ø 250 | Ø 300 | Ø 350 | Ø 400 | Ø 450 | Ø 500 |
|------------------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Tramo recto 2700 mm e:0,5 mm | 159007 71,81 1 | | | | | |
| Tramo recto 2700 mm e:0,6 mm | | 159008 103,79 1 | 159009 126,48 1 | 159010 146,72 1 | 159011 160,77 1 | |
| Tramo recto 2700 mm e:0,7 mm | | | | | | 159012 207,66 1 |
| Tramo recto 2700 mm e:0,8 mm | | | | | | |
| Tramo recto 2700 mm e:1,0 mm | | | | | | |
| Codo 90º (embutido) | | | | | | |
| Codo 90º (engatillado) | 159107 64,92 1 | 159108 87,61 1 | 159109 98,84 1 | 159110 114,92 1 | 159111 137,87 1 | 159112 159,86 1 |
| Codo 60º (embutido) | | | | | | |
| Codo 60º (engatillado) | 159125 50,29 1 | 159126 64,73 1 | 159127 84,39 1 | 159128 90,02 1 | 159129 106,46 1 | 159130 116,13 1 |
| Codo 45º (embutido) | | | | | | |
| Codo 45º (engatillado) | 159143 45,72 1 | 159144 59,90 1 | 159145 75,99 1 | 159146 81,53 1 | 159147 93,08 1 | 159148 103,11 1 |

Ventilación mecánica



| | Ø 550 | Ø 650 | Ø 700 | Ø 800 | Ø 900 | Ø 1000 | |
|------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| Tramo recto 2700 mm e:0,5 mm | | | | | | | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo recto 2700 mm e:0,6 mm | | | | | | | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo recto 2700 mm e:0,7 mm | 159013 229,06 1 | 159014 272,15 1 | 159015 294,66 1 | | | | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo recto 2700 mm e:0,8 mm | | | | 159016 440,16 1 | | | Cód. € Ud/Caja |
| Tramo recto 2700 mm e:1,0 mm | | | | | 159017 543,86 1 | 159018 606,86 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Codo 90º (embutido) | | | | | | | Cód. € Ud/Caja |
| Codo 90º (engatillado) | 159113 178,71 1 | 159114 210,88 1 | 159115 259,14 1 | 159116 357,01 1 | 159117 463,84 1 | 159118 558,58 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Codo 60º (embutido) | | | | | | | Cód. € Ud/Caja |
| Codo 60º (engatillado) | 159131 132,20 1 | 159132 160,03 1 | 159133 200,13 1 | 159134 249,07 1 | 159135 327,08 1 | 159136 425,38 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Codo 45º (embutido) | | | | | | | Cód. € Ud/Caja |
| Codo 45º (engatillado) | 159149 118,21 1 | 159150 134,23 1 | 159151 161,85 1 | 159152 207,84 1 | 159153 278,07 1 | 159154 386,84 1 | Cód. € Ud/Caja |

| | Ø 80 | Ø 100 | Ø 125 | Ø 150 | Ø 160 | Ø 200 |
|--------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Codo 30º (embutido) | 159155 17,80 1 | 159156 17,80 1 | 159157 15,72 1 | 159158 21,16 1 | 159159 21,90 1 | 159160 30,61 1 |
| Codo 30º (engatillado) | | | | | | |
| Injerto | 159901 12,92 1 | 159902 13,66 1 | 159903 15,47 1 | 159904 20,59 1 | | |
| Manguito | 159401 3,59 1 | 159402 5,30 1 | 159403 5,30 1 | 159404 5,30 1 | 159405 5,90 1 | 159406 6,51 1 |
| Brida antivibración | 159501 22,22 1 | 159502 23,14 1 | 159503 23,14 1 | 159504 23,14 1 | 159505 23,80 1 | 159506 23,80 1 |
| Tapón | 159601 13,64 1 | 159602 13,64 1 | 159603 14,50 1 | 159604 15,31 1 | 159605 15,91 1 | 159606 17,14 1 |
| Tapón con malla | 159619 21,59 1 | 159620 21,59 1 | 159621 21,59 1 | 159622 21,59 1 | 159623 23,91 1 | 159624 26,22 1 |
| Abrazadera pared | 159701 13,71 1 | 159702 13,88 1 | 159703 14,26 1 | 159704 14,41 1 | 159705 14,41 1 | 159706 17,11 1 |
| Abrazadera c/tuerca | 159751 3,84 50 | 159752 4,38 50 | 159753 4,62 50 | 159754 5,67 50 | 159755 5,75 50 | 159756 6,44 50 |
| Abrazadera pasafornados | 159851 11,82 1 | 159852 11,82 1 | 159853 12,00 1 | 159854 13,66 1 | 159855 15,93 1 | 159856 16,95 1 |

| | Ø 250 | Ø 300 | Ø 350 | Ø 400 | Ø 450 | Ø 500 |
|--------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Codo 30º (embutido) | | | | | | |
| Codo 30º (engatillado) | 159161 40,93 1 | 159162 51,02 1 | 159163 60,55 1 | 159164 65,30 1 | 159165 75,53 1 | 159166 84,19 1 |
| Injerto | | | | | | |
| Manguito | 159407 8,89 1 | 159408 10,17 1 | 159409 11,80 1 | 159410 13,25 1 | 159411 15,21 1 | 159412 16,89 1 |
| Brida antivibración | 159507 27,91 1 | 159508 29,87 1 | 159509 34,08 1 | 159510 37,35 1 | 159511 42,16 1 | 159512 46,70 1 |
| Tapón | 159607 19,85 1 | 159608 22,92 1 | 159609 28,30 1 | 159610 31,38 1 | 159611 35,71 1 | 159612 40,54 1 |
| Tapón con malla | 159625 35,83 1 | 159626 41,05 1 | 159627 47,61 1 | 159628 59,40 1 | 159629 68,14 1 | 159630 86,00 1 |
| Abrazadera pared | 159707 18,35 1 | 159708 23,04 1 | 159709 28,02 1 | 159710 29,38 1 | 159711 30,30 1 | 159712 32,57 1 |
| Abrazadera c/tuerca | 159757 7,82 25 | | | | | |
| Abrazadera pasafornados | 159857 17,55 1 | 159858 20,76 1 | 159859 23,40 1 | | | |

Ventilación mecánica



| | Ø 550 | Ø 650 | Ø 700 | Ø 800 | Ø 900 | Ø 1000 | |
|--------------------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| Codo 30º (embutido) | | | | | | | Cód. € Ud/Caja |
| Codo 30º (engatillado) | 159167 91,17 1 | 159168 103,77 1 | 159169 123,48 1 | 159170 147,45 1 | 159171 208,04 1 | 159172 245,29 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Injerto | | | | | | | Cód. € Ud/Caja |
| Manguito | 159413 18,52 1 | 159414 23,23 1 | 159415 27,72 1 | 159416 31,26 1 | 159417 37,26 1 | 159418 43,74 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Brida antivibración | 159513 52,09 1 | 159514 60,61 1 | | | | | Cód. € Ud/Caja |
| Tapón | 159613 46,06 1 | 159614 58,34 1 | 159615 76,87 1 | 159616 91,95 1 | 159617 108,41 1 | 159618 153,74 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Tapón con malla | 159631 94,46 1 | 159632 118,25 1 | 159633 169,48 1 | 159634 191,20 1 | 159635 227,92 1 | 159636 272,94 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera pared | 159713 33,92 1 | 159714 37,64 1 | 159715 43,15 1 | 159716 50,24 1 | 159717 52,78 1 | 159718 94,87 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera c/tuerca | | | | | | | Cód. € Ud/Caja |
| Abrazadera pasafornados | | | | | | | Cód. € Ud/Caja |

Ventilación mecánica



Te 90°

| $\varnothing d_1$ / $\varnothing d_2$ | 80 | 100 | 125 | 150 | 160 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 700 | 800 | 900 | 1000 | |
|---------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-----------|
| 80 | 159301 20,43 | | | | | | | | | | | | | | | | | | Cód. € |
| 100 | 159302 21,09 | 159303 21,57 | | | | | | | | | | | | | | | | | Cód. € |
| 125 | 159306 23,59 | 159305 23,50 | 159304 26,91 | | | | | | | | | | | | | | | | Cód. € |
| 150 | | 159309 25,19 | 159308 28,17 | 159307 31,02 | | | | | | | | | | | | | | | Cód. € |
| 160 | | 159312 26,91 | 159311 29,45 | | 159310 32,24 | | | | | | | | | | | | | | Cód. € |
| 200 | | | 159316 32,48 | 159314 33,65 | 159315 35,22 | 159313 42,05 | | | | | | | | | | | | | Cód. € |
| 250 | | | 159321 35,63 | 159319 37,28 | 159320 39,55 | 159318 47,61 | 159317 54,68 | | | | | | | | | | | | Cód. € |
| 300 | | | 159325 41,00 | | | 159324 52,68 | 159323 66,81 | 159322 75,04 | | | | | | | | | | | Cód. € |
| 350 | | | 159329 46,08 | | | | 159328 70,25 | 159327 87,41 | 159326 90,22 | | | | | | | | | | Cód. € |
| 400 | | | | | | | 159332 90,22 | 159331 99,45 | 159330 108,12 | | | | | | | | | | Cód. € |
| 450 | | | | | | | | 159335 104,15 | 159334 116,92 | 159333 135,92 | | | | | | | | | Cód. € |
| 500 | | | | | | | | | 159338 123,62 | 159337 137,87 | 159336 147,49 | | | | | | | | Cód. € |
| 550 | | | | | | | | | | 159341 151,37 | 159340 160,08 | 159339 175,22 | | | | | | | Cód. € |
| 650 | | | | | | | | | | | 159344 177,08 | 159343 194,83 | 159342 246,08 | | | | | | Cód. € |
| 700 | | | | | | | | | | | | 159347 205,68 | 159346 268,30 | 159345 281,74 | | | | | Cód. € |
| 800 | | | | | | | | | | | | | 159350 294,49 | 159349 332,50 | 159348 358,23 | | | | Cód. € |
| 900 | | | | | | | | | | | | | | 159353 344,82 | 159352 394,65 | 159351 481,33 | | | Cód. € |
| 1000 | | | | | | | | | | | | | | | | 159356 435,98 | 159355 494,07 | 159354 563,51 | Cód. € |

Ventilación mecánica



Reducción

| $\varnothing d_1$ | 80 | 100 | 125 | 150 | 160 | 200 | 250 | 300 | 315 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 700 | 800 | 900 | |
|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-----------|
| 100 | 159201 20,10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | Cód. € |
| 125 | 159203 21,81 | 159202 20,65 | | | | | | | | | | | | | | | | | Cód. € |
| 150 | | 159205 22,42 | 159204 21,72 | | | | | | | | | | | | | | | | Cód. € |
| 160 | | 159207 24,18 | 159206 23,40 | | | | | | | | | | | | | | | | Cód. € |
| 200 | | | 159210 31,09 | 159208 30,70 | 159209 30,70 | | | | | | | | | | | | | | Cód. € |
| 250 | | | | 159212 40,73 | 159213 40,15 | 159211 39,55 | | | | | | | | | | | | | Cód. € |
| 300 | | | | | | 159215 49,35 | 159214 48,04 | | | | | | | | | | | | Cód. € |
| 315 | | | | | | | | 159216 49,58 | | | | | | | | | | | Cód. € |
| 350 | | | | | | | 159218 60,78 | 159217 57,88 | | | | | | | | | | | Cód. € |
| 400 | | | | | | | | 159220 67,91 | 159219 67,91 | | | | | | | | | | Cód. € |
| 450 | | | | | | | | | 159222 83,86 | 159221 80,30 | | | | | | | | | Cód. € |
| 500 | | | | | | | | | | 159224 84,70 | 159223 81,35 | | | | | | | | Cód. € |
| 550 | | | | | | | | | | | 159226 90,49 | 159225 85,77 | | | | | | | Cód. € |
| 650 | | | | | | | | | | | | 159228 118,11 | 159227 112,04 | | | | | | Cód. € |
| 700 | | | | | | | | | | | | | 159230 142,18 | 159229 136,68 | | | | | Cód. € |
| 800 | | | | | | | | | | | | | | 159232 153,51 | 159231 144,63 | | | | Cód. € |
| 900 | | | | | | | | | | | | | | | 159234 183,00 | 159233 164,44 | | | Cód. € |
| 1000 | | | | | | | | | | | | | | | | | 159236 208,58 | 159235 191,90 | Cód. € |

| | | |
|--------------------------------------------------|------------------------------|----------------------|
| Clapeta antirretorno Ø100 | 159801 56,90 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Clapeta antirretorno Ø125 | 159802 61,42 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Clapeta antirretorno Ø150 | 159803 82,93 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Clapeta antirretorno Ø160 | 159804 82,93 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Clapeta antirretorno Ø200 | 159805 90,26 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Clapeta antirretorno Ø250 | 159806 150,66 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Clapeta antirretorno Ø315 | 159807 216,46 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Clapeta antirretorno Ø350 | 159808 229,42 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Clapeta antirretorno Ø400 | 159809 245,11 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Boca extracción autorregulable (56dB) 60m³/h | 230500 49,35 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Boca extracción autorregulable (56dB) 75m³/h | 230501 49,35 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Boca extracción autorregulable (56dB) 90m³/h | 230550 49,35 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Rejilla admisión autorregulable (39dB) 22 m³/h | 230000 44,45 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Rejilla admisión autorregulable (39dB) 30 m³/h | 230001 48,07 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Rejilla admisión autorregulable (39dB) 45 m³/h | 230002 53,58 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Boca extracción hidrorregulable (56dB) 10/45m³/h | 230750 186,38 1 | Cód. € Ud/Caja |

| | | |
|--------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|
| Rejilla admisión hidrorregulable (37dB) 7/40m³/h | 230250 85,29 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Extractor sobrecubierta | Consultar | Cód. € Ud/Caja |
| Extractor en línea | Consultar | Cód. € Ud/Caja |
| Rejilla para ventilador en línea Ø125 | 232070 67,64 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Rejilla para ventilador en línea Ø150 | 232071 68,18 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Rejilla para ventilador en línea Ø160 | 232072 68,18 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Rejilla para ventilador en línea Ø200 | 232073 73,96 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Rejilla para ventilador en línea Ø250 | 232074 81,67 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Rejilla para ventilador en línea Ø315 | 232075 115,61 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Rejilla para ventilador en línea Ø350 | 232076 129,33 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Rejilla para ventilador en línea Ø400 | 232077 145,75 1 | Cód. € Ud/Caja |
| Silencioso 500 mm | | |
| Ø 125 | 202028 105,71 1 | Ø 150 202128 116,30 1 |
| Ø 160 | 202828 116,30 1 | Ø 200 202328 137,43 1 |
| Ø 250 | 202428 158,58 1 | Ø 315 202528 169,15 1 |
| Ø 350 | 202628 179,73 1 | Ø 400 202728 211,45 1 |

FLEXIBLES Y REMATES

| | | | | |
|-------------------------------|-----------------------|-------------------------------|----------------------|----------------------|
| Tubo flexible (5 metros) Ø80 | 151928 14,34 30 | Tubo flexible (5 metros) Ø140 | 151929 23,58 9 | Cód. € Ud/Caja |
| Tubo flexible (5 metros) Ø90 | 151930 16,28 20 | Tubo flexible (5 metros) Ø150 | 151935 26,68 9 | Cód. € Ud/Caja |
| Tubo flexible (5 metros) Ø100 | 151931 16,76 20 | Tubo flexible (5 metros) Ø160 | 151937 27,42 6 | Cód. € Ud/Caja |
| Tubo flexible (5 metros) Ø110 | 151932 18,27 16 | Tubo flexible (5 metros) Ø180 | 151938 34,97 5 | Cód. € Ud/Caja |
| Tubo flexible (5 metros) Ø120 | 151936 20,46 12 | Tubo flexible (5 metros) Ø200 | 151939 39,47 4 | Cód. € Ud/Caja |
| Tubo flexible (5 metros) Ø125 | 151933 21,19 12 | Tubo flexible (5 metros) Ø250 | 151940 55,56 2 | Cód. € Ud/Caja |
| Tubo flexible (5 metros) Ø130 | 151934 22,98 10 | Tubo flexible (5 metros) Ø300 | 151927 81,99 2 | Cód. € Ud/Caja |

| | | |
|-------------------|---------------------------|----------------------|
| Remate antilluvia | Consultar | Cód. € Ud/Caja |
|-------------------|---------------------------|----------------------|



Condiciones generales de venta

Precios

Los precios recogidos en la presente tarifa, tienen carácter meramente orientativo y no constituyen oferta en firme por parte de Viuda de Gabriel Marí Montañana, S.A.

Estos precios no llevan incluido el I.V.A.

Tendrán carácter de precio válido, los que estén vigentes en el momento de efectuar la entrega de la mercancía.

Condiciones de venta

Las condiciones recogidas en esta tarifa sustituyen y anulan a todas las anteriores.

Las mercancías viajan siempre por cuenta y riesgo del comprador, aun en el caso de condiciones especiales.

El productor se reserva el derecho de modificar, sin previo aviso, las características de los productos.

Portes

Los pedidos se realizarán a portes debidos para pedidos inferiores a :

Península: 800 €

Canarias, Baleares, Ceuta, Melilla: 1800 €

Consultar portes para tramo recto 3000 ventilación mecánica.

En el supuesto de que el cliente solicite el envío a través de un transportista determinado, el envío se realizará siempre a portes debidos.

Formas de pago

Pago al contado: Giro 30 días f/f. 2% dto.

Pago a 55 días f/f neto

Reservas del dominio

La mercancía se considera en poder de Viuda de Gabriel Marí Montañana, S.A. hasta el pago de la totalidad por parte del cliente, teniendo Viuda de Gabriel Marí Montañana, S.A. hasta ese momento reserva de dominio.

Garantía

Los artículos están garantizados contra defectos de material o fabricación.

La garantía cubre el cambio de las piezas defectuosas, siempre y cuando los defectos no sean de un mal uso.

Las reclamaciones deberán realizarse antes de 48 horas posteriores a la recepción del material.

Devoluciones de mercancía

No se admitirán devoluciones de piezas fabricadas bajo pedido.

No se aceptarán devoluciones que no vengán acompañadas de un parte de devolución emitido por la fábrica.

No se aceptará ninguna devolución que no venga a portes pagados.

Toda devolución producirá un cargo mínimo de un 15% en concepto de verificación y manipulación.

Jurisdicción

Serán únicamente competentes, en el caso de litigio, los tribunales de Valencia.

Viuda de Gabriel Marí Montañana, S.A. se reserva el derecho de modificar diámetros y medidas sin previo aviso



www.practic.es

VDA. DE GABRIEL MARÍ MONTAÑANA S.A.

Avda. de la Senyera, 30
46133 Meliana (Valencia) SPAIN
Tel.: +34 96 149 05 00 / +34 96 149 05 04
Fax: +34 96 149 41 34

Area Comercial
comercial@practic.es
exportacion@practic.es

Area Administración
practic@practic.es

Area Técnica
fabrica@practic.es